

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn NOVITRON® DAM TEC

Andre metoder til identifikation

Produktkode 50000813

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	Herbicide
Anbefalede begrænsninger i brugen	Brug som anbefalet af etiketten.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandøradresse FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 Harboøre
Danmark

Telefon: +45 9690 9690
Telefax: +45 9690 9691
E-mail adresse: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Nødtelefon

For lækager, brand, spild eller ulykker, skal du ringe til:
Danmark: +45-69918573 (CHEMTREC)

Medicinsk nødsituation:
Danmark: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.

Kræftfremkaldende egenskaber, Kategori 2 H351: Mistænkt for at fremkalde kræft.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet,
Kategori 1

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

Langtidsfare (kronisk) fare for
vandmiljøet, Kategori 1

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for
vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
P264 Vask huden grundigt efter brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/
øjensbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
Reaktion:
P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med
rigeligt sæbe og vand.
P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om
eksponering: Søg lægehjælp.
P391 Udslip opsamles.
Bortskaffelse:
P501 Bortskaf indhold/emballage i henhold til lokale regler.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

acлонifen (ISO)

Tillægsmærkning

EUH208 Indeholder acлонifen (ISO). Kan udløse allergisk reaktion.

EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

For særlige sætninger (SP) og sikkerhedsintervaller, se etiketten.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
aclonifen (ISO)	74070-46-5 277-704-1 612-120-00-6	Skin Sens. 1A; H317 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10	>= 40 - < 60
Sodium polynaphthalene sulphonate	9084-06-4	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
clomazon (ISO)	81777-89-1 613-340-00-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk	>= 2,5 - < 10

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave
2.0

Revisionsdato:
10.02.2023

SDS nummer:
50000813

Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

		toksicitet for vandmiljøet.): 1	
		Estimat for akut toksicitet	
		Akut oral toksicitet: 768 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 4,85 mg/l	
benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte	68411-30-3 270-115-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
methanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370 (Centralnervesystem, Øjne)	>= 0,1 - < 1
		specifik koncentrationsgrænse	
		STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	
		Estimat for akut toksicitet	
		Akut oral toksicitet: 100,0 mg/kg 100 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (damp): 5 mg/l	
		Akut dermal toksicitet: 300 mg/kg 300 mg/kg	
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
kaolin	1332-58-7 310-194-1		>= 10 - < 20

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Hvis på beklædning, fjern beklædning.
Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge straks hvis irritation opstår og vedvarer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
Bring straks den tilskadekomne på sygehus.
Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Forårsager hudirritation.
Mistænkt for at fremkalde kræft.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.
-

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Tør kemikalie, CO₂, vandspray eller almindeligt skum.
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Farlige forbrændingsprodukter : Termisk nedbrydning kan udløse irriterende gasser og dampe.
Ammoniak
Svovloxider
Svovlsyre
Carbonoxider
Halogenerede forbindelser
Nitrogenoxider (NOx)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Undgå støvdannelse.
Undgå at indånde støv.
Hvis det kan gøres sikkert, skal du stoppe lækagen.
Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage.
Fjern alle antændelseskilder.
Evakuer straks medarbejderne til et sikkert område.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.
Marker forureningsområdet med skilte og forebyg adgang for uautoriseret personale.
Kun kvalificeret personale udstyret med egnet beskyttelsesudstyr må trænge ind.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Undgå dannelse af respirable partikler. Indånd ikke dampe/støv. Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå kontakt med huden og øjnene. For personlig beskyttelse se punkt 8. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Undgå støvdannelse. Sørg for passende ventilation på steder, hvor støv dannes.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.
- Yderligere information om opbevaringsforhold : Produktet er stabilt under normale opbevaringsforhold på lageret. Opbevares i lukkede, mærkede beholdere. Opbevaringsrummet skal være bygget af ubrændbart materiale, lukket, tørt, ventileret og med et uigennemtrængeligt gulv, uden adgang for uautoriserede personer eller børn. Det anbefales at anbringe et advarselsskilt med påskriften "GIFT". Rummet bør kun anvendes til opbevaring af kemikalier. Der bør ikke være mad, drikke, foder og frø til stede. Der bør være en håndvaskeplads til rådighed.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Registreret pesticid, der skal bruges i overensstemmelse med en etiket, der er godkendt af landespecifikke tilsynsmyndigheder.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave
2.0

Revisionsdato:
10.02.2023

SDS nummer:
50000813

Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
kaolin	1332-58-7	GV (Respirabelt støv)	2 mg/m ³	DK OEL
		TWA (Respirabelt støv)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Yderligere oplysninger	Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener			
		S (Respirabelt støv)	4 mg/m ³	DK OEL
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Yderligere oplysninger	Vejledende, Identifierer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden			
		GV	200 ppm 260 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger	Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	400 ppm 520 mg/m ³	DK OEL

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
ammoniumsulfat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	11,167 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	44,667 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,667 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	12,8 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	6,4 mg/kg
natriumdodecylbenzenesulfonat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	52 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	52 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	52 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	52 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	57,2 mg/kg
	Arbejdstagere	Hud	Akutte systemiske effekter	80 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave
2.0

Revisionsdato:
10.02.2023

SDS nummer:
5000813

Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

			effekter	
	Arbejdstagere	Hud	Langtids lokale effekter	1,57 mg/cm ²
	Arbejdstagere	Hud	Akutte lokale effekter	1,57 mg/cm ²
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	26 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemisks effekter	26 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	26 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	26 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	28,6 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Akutte systemisks effekter	40 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids lokale effekter	0,787 mg/cm ²
	Forbrugere	Hud	Akutte lokale effekter	0,787 mg/cm ²
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	13 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Akutte systemisks effekter	13 mg/kg
methanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	260 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemisks effekter	260 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	260 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	260 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	40 mg/kg
	Arbejdstagere	Hud	Akutte systemisks effekter	40 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	50 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemisks effekter	50 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	50 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	50 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	8 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Akutte systemisks effekter	8 mg/m ³
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	8 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Akutte systemisks effekter	8 mg/kg

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
ammoniumsulfat	Ferskvand	0,312 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

	Havvand	0,0312 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	16,18 mg/l
	Ferskvandssediment	0,063 mg/kg
	Jord	62,6 mg/kg
	Midlertidig brug (ferskvand)	0,530 mg/l
natriumdodecylbenzensulfonat	Ferskvand	0,693 mg/l
	Havvand	1 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,654 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	50 mg/l
	Ferskvandssediment	27,5 mg/kg tør vægt
	Havsediment	2,75 mg/kg tør vægt
	Jord	25 mg/kg tør vægt
methanol	Ferskvand	20,8 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1,54 mg/l
	Havvand	2,08 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Ferskvandssediment	77 mg/kg
	Havsediment	7,7 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Øjenskylleflaske med rent vand
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder
Materiale : Bær kemikaliebestandige handsker, f.eks. barrierelaminat, butylgummi eller nitrilgummi.

Bemærkninger : Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelsehandskerne.

Beskyttelse af hud og krop : Støvtæt beskyttelsesdragt
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Åndedrætsværn : I tilfælde af støveksposering skal der bæres passende personlig åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Beskyttelsesforanstaltninger : Planlæg førstehjælpsaktion inden arbejdet med dette produkt påbegyndes.
Sørg altid for at have førstehjælpsudstyr og udførlige vejledninger ved hånden.
Bær passende beskyttelsesudstyr.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

I forbindelse med professionel plantebeskyttelses anvendelse som anbefalet skal slutbrugeren henvise til etiketten og brugsanvisningen.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	:	fast, korn
Farve	:	grønlig-gul
Lugt	:	Kemisk lugt
Lugttærskel	:	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt	:	ikke bestemt
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	ikke bestemt
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	ikke bestemt
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	ikke bestemt
Flammepunkt	:	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur	:	ikke bestemt
pH-værdi	:	6,37 I en 1% vandig dispersion
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	ikke bestemt
Viskositet, kinematisk	:	ikke bestemt
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	blandbart
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke tilgængelig for denne blanding.
Damptryk	:	Ikke tilgængelig for denne blanding.
Relativ massefylde	:	ikke bestemt
Massefylde	:	ikke bestemt
Bulk massefylde	:	0,64 - 0,66 g/m ³
Relativ dampvægtfylde	:	ikke bestemt

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	ikke oxiderende
Selvantænding	:	340 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	:	Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
--------------------	---	--

Støv kan udvikle en eksplosiv blanding med luft.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	:	Varme, flammer og gnister.
--------------------------	---	----------------------------

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	:	Undgå stærke syrer, baser og oxidationsmidler.
-----------------------------	---	--

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Akut oral toksicitet	:	LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
----------------------	---	-----------------------------

Akut toksicitet ved indånding	:	LC50 (Rotte): > 5 mg/l Ekspostionsvarighed: 4 h Test atmosfære: støv/tåge
-------------------------------	---	---

Akut dermal toksicitet	:	LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
------------------------	---	-----------------------------

Komponenter:

aclonifen (ISO):

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,06 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Sodium polynaphthalene sulphonate:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

clomazon (ISO):

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 768 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LD50 (Rotte, hun): 767,5 mg/kg
Metode: US EPA prøvningsretningslinje OPP 81-1

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 4,85 mg/l
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LC50 (Rotte, hun): 4,85 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: US EPA TG OPP 81-3

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han og hun): > 2.000 mg/kg
Metode: US EPA TG OPP 81-2
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte, han og hun): 1.080 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402

methanol:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 100,0 mg/kg
Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt

LD50 (Rotte): 1.187 mg/kg

Estimat for akut toksicitet (Mennesker): 100 mg/kg
Metode: Ekspert vurdering

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, hun): 82,1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

LC50 (Rotte, han): 92,6 mg/l
Ekspostionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Estimat for akut toksicitet: 5 mg/l
Ekspostionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Metode: Ekspert vurdering

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 300 mg/kg
Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt

LD50 (Kanin): 17.100 mg/kg

Estimat for akut toksicitet: 300 mg/kg
Metode: Ekspert vurdering

kaolin:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 420
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

Akut toksicitet ved indånding : LD50: 5,07 mg/l
Metode: OECD retningslinje 436

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

LD50: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Produkt:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritation

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Arter : Kanin

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Vurdering : Ingen hudirritation
Resultat : Svag irritation
Bemærkninger : Minimal effekt, der ikke opfylder mindstekravet til klassifikation.

clomazon (ISO):

Arter : Kanin
Metode : US EPA TG OPP 81-5
Resultat : Ingen hudirritation

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Hudirritation

methanol:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

kaolin:

Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Arter : Kanin
Vurdering : Ikke klassificeret som irriterende stof
Resultat : Ingen øjenirritation

Bemærkninger : Støv fra produktet kan irritere øjne, hud og åndedrætsorganer.

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Arter : Kanin
Vurdering : Ikke klassificeret som irriterende stof
Resultat : Ingen øjenirritation

Sodium polynaphthalene sulphonate:

Resultat : Øjenirritation.

clomazon (ISO):

Arter : Kanin
Metode : US EPA TG OPP 81-4
Resultat : Ingen øjenirritation

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irreversible effekter på øjet

methanol:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

kaolin:

Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Ingen øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Vurdering : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.
Resultat : Ikke en hudsensibilisator.

Komponenter:

acлонifen (ISO):

Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

clomazon (ISO):

Arter : Marsvin
Vurdering : Ikke en hudsensibilisator.
Metode : US EPA TG OPP 81-6

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Testtype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

methanol:

Testtype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Resultat : Ikke en hudsensibilisator.

kaolin:

Metode : OECD retningslinje 429
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Indeholder ingen indholdsstoffer listet som et mutagent stof

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Genotoksicitet in vitro : Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Resultat: negativ

clomazon (ISO):

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Testsystem: Salmonella typhimurium
Resultat: negativ

Testtype: genmutationstest
Testsystem: ovarieceller fra kinesisk hamster
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Cytogenetisk assay
Arter: Rotte
Resultat: negativ

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: tilbagemutationstest
Metode: Forordning (EF) nr. 440/2008, bilag, B.13/14 (Ames test)
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: ikke entydig

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Arter: Mus (han)

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Anvendelsesrute: Mundtlig
Resultat: negativ

Testtype: Cytogenetisk assay
Arter: Mus (han)
Anvendelsesrute: Mundtlig
Resultat: negativ

Testtype: Gnaver Dominant Dødelig analyse
Arter: Mus (han)
Anvendelsesrute: Mundtlig
Resultat: negativ

Testtype: In vivo mikronucleus test
Arter: Mus (han og hun)
Anvendelsesrute: Mundtlig
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kimcellemutagen.

methanol:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Testsystem: fibroblaster fra kinesisk hamster
Resultat: negativ

Testtype: tilbagemutationstest
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Mikronukleustest
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injektion
Resultat: negativ

kaolin:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Produkt:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Begrænset bevis for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Resultat : positiv

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Begrænset bevis for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

clomazon (ISO):

Arter : Rotte, han og hun
Anvendelsesrute : Oralt
Ekspositionsvarighed : 2 År
Resultat : negativ

methanol:

Arter : Mus, han og hun
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 18 måned(er)
NOAEC : 1,3 mg/l
Resultat : negativ

Arter : Rotte, han og hun
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 2 År
NOAEC : 1,3 mg/l
Resultat : negativ

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Indeholder ingen indholdsstoffer listet som giftige for forplantningsevnen

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generations-studie
Arter: Rotte
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Arter: Rotte
Resultat: negativ

Arter: Kanin
Resultat: negativ

clomazon (ISO):

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generations-studie
Arter: Rotte, han og hun

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Anvendelsesrute: Oralt
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
Symptomer: Virkning på moderen.
Resultat: negativ

Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Kanin
Anvendelsesrute: Oralt
Symptomer: Virkning på moderen.
Resultat: negativ

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Virkninger på fertilitet : Testtype: Undersøgelse over tre generationer
Arter: Rotte, han og hun
Anvendelsesrute: Oralt
Dose: 14, 70, 350 mg/kg bw d
Varighed af hver enkelt behandling: 2 a
Generel toksicitet forældre: NOAEL: 350 mg/kg legemsvægt/dag
Generel toksicitet F1: NOAEL: 350 mg/kg legemsvægt/dag
Generel toksicitet F2: NOAEL: 350 mg/kg legemsvægt/dag
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Test af screeningstest for udviklingstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Mundtlig
Dose: 0.2, 2.0, 300, 600 Milligram per kilo
Varighed af hver enkelt behandling: 20 d
Generel toksicitet hos mødre: LOAEL: 600 mg/kg legemsvægt
Embryo-føtal toksicitet.: LOAEL: 600 mg/l
Symptomer: Retardationer.

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering for
reproduktionstoksicitet

methanol:

Virkninger på fertilitet : Testtype: reproduktionstoksicitet i en generation
Arter: Abe, hun
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Generel toksicitet F1: NOAEC: 2,39 mg/l
Resultat: negativ

Testtype: To-generations-studie
Arter: Rotte, han og hun
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Generel toksicitet F1: LOAEC: 1,3 mg/l
Generel toksicitet F2: LOAEC: 1,3 mg/l
Resultat: negativ

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Prænatal
Arter: Mus
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Udviklingstoksicitet: NOAEC: 6,65 mg/l
Resultat: Embryotoksiske virkninger og negative effekter for afkommet blev kun konstateret ved høje doser, som er toksiske for moderen

Testtype: Prænatal
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Udviklingstoksicitet: NOAEC: 1,33 mg/l
Resultat: Embryotoksiske virkninger og negative effekter for afkommet blev kun konstateret ved høje doser, som er toksiske for moderen

kaolin:

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Virkning på fosterudvikling : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Komponenter:

clomazon (ISO):

Bemærkninger : Ingen signifikante negative effekter er rapporteret

methanol:

Målorganer : Centralnervesystem, Øjne
Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgantoksisk stof, enkelt eksponering, kategori 1.

kaolin:

Bemærkninger : Ingen signifikante negative effekter er rapporteret

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Komponenter:

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

kaolin:

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

clomazon (ISO):

Arter : Rotte, han og hun
NOEL : 1000 ppm
Anvendelsesrute : Oralt
Ekspositionsvarighed : 90 days
Symptomer : øget levervægt

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Arter : Rotte, han og hun
LOAEL : 300 mg/kg
Anvendelsesrute : Oralt
Ekspositionsvarighed : 9 months
Dose : 300, 900 mg/kg/bw/day

Arter : Rotte, han og hun
NOAEL : 5 %
Anvendelsesrute : Dermal
Ekspositionsvarighed : 26 weeks
Dose : 0.5%, 1%, 5%

methanol:

Arter : Abe
LOAEL : 2.340 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 3 days

Arter : Rotte
NOEC : 0,13 mg/l
LOAEL : 1,3 mg/l
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 12 months
Bemærkninger : Ingen toksikologiske væsentlige effekter blev fundet.

kaolin:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Ingen aspirationsgiftighedsklassifikation

Komponenter:

clomazon (ISO):

Stoffet har ikke egenskaber, der er forbundet med aspirationsfare.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Erfaringer med human eksponering

Komponenter:

methanol:

Indtagelse : Målorganer: Øjne
Bemærkninger: Baseret på menneskeligt bevis

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Dette produkt indeholder mikroindkapslede aktive ingredienser. Toksiciteten af indkapslede stoffer er altid lavere end selve stoffernes. Det nærmer sig kun stoffernes toksicitet i tilfælde, hvor slibende handlinger bryder kapslerne op og dermed frigør de aktive ingredienser.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): 4,87 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 8,4 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (alger): 0,026 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Meget giftig for vandlevende organismer.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): 0,67 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1,2 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,0069 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

NOEC (lemna gibba (tyk andemad)): 0,0012 mg/l
Ekspostionsvarighed: 14 d

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 100

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,009 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Testtype: Gennemstroemningstest

NOEC: 0,005 mg/l
Ekspostionsvarighed: 35 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,016 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 10

Sodium polynaphthalene sulphonate:

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : EC50: 5,37 - 8,77 mg/l
Ekspostionsvarighed: 45 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

clomazon (ISO):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Menidia beryllina (Mississippi-stribefisk)): 6,3 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

		Ekspostionsvarighed: 96 h
		LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 14,4 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
		LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 34 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia (Dafnie)): 5,2 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
		EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 12,7 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test
		LC50 (Americamysis bahia (mysid reje)): 0,57 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Gennemstroemningstest
		LC50 (Krebsdyr): 0,53 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EbC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 2 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h
		ErC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 4,1 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h
		ErC50 (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,136 mg/l Ekspostionsvarighed: 120 h
		NOEC (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,05 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspostionsvarighed: 120 h
		EC50 (Iemna gibba (tyk andemad)): 13,9 mg/l Ekspostionsvarighed: 7 d
M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet)	:	1
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 2,3 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Testtype: Gennemstroemningstest
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 2,2 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
		NOEC: 0,032 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Arter: Americamysis bahia (mysid reje)
Testtype: Gennemstroemningstest

NOEC: 1,25 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Statisk test

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

Toksicitet for jordbundsorganismer : LC50: 156 mg/kg
Ekspositionsvarighed: 14 d
Arter: Eisenia fetida (regnorme)

Toksicitet for landorganismer : LD50: > 2.510 mg/kg
Arter: Anas platyrhynchos (gråand)

LC50: > 5620 ppm
Arter: Anas platyrhynchos (gråand)
Bemærkninger: Diætkost

LC50: > 85.29
Arter: Apis mellifera (bier)

LC50: > 100
Arter: Apis mellifera (bier)
Bemærkninger: I kontakt

LD50: > 2000
Arter: Coturnix japonica (Japansk vagtel)

NOEC: 94 mg/kg
Slutpunkt: Reproduktionstest
Arter: Colinius virginianus

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Meget giftig for vandlevende organismer.

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 1,67 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test

LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 2,88 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Semi-statisk test
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,9 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 235 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,23 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Testtype: Gennemstroemningstest

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1,18 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Gennemstroemningstest

Toksicitet for jordbundsorganismer : NOEC: 250 mg/kg
Ekspostionsvarighed: 14 d
Arter: Eisenia fetida (regnorme)
Metode: OECD retningslinje 207

methanol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 15.400 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 18.260 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): ca. 22.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): 19.800 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 450 mg/l
Ekspostionsvarighed: 28 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 208 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

kaolin:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201
Giftighed overfor mikroorganismer	:	Bemærkninger: Ingen data tilgængelige
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed	:	Bemærkninger: Produktet indeholder mindre mængder af ikke let bionedbrydelige komponenter, som muligvis ikke kan nedbrydes i spildevandsbehandlingsanlæg.
--------------------------	---	---

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: Ikke let bionedbrydelig. Bemærkninger: Stoffet/produktet er moderat persistent i miljøet. Den primære nedbrydningshalveringstid er normalt flere måneder i aerob jord og vand.
--------------------------	---	--

Sodium polynaphthalene sulphonate:

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: Ikke let bionedbrydelig. Bemærkninger: Ifølge resultaterne af forsøg med bionedbrydelighed er produktet ikke umiddelbart bionedbrydeligt.
--------------------------	---	--

clomazon (ISO):

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: Ikke let bionedbrydelig. Bemærkninger: Stoffet/produktet er moderat persistent i miljøet. Halveringstiden for primær nedbrydning varierer alt efter omstændighederne, fra et par uger til et par måneder i aerob jord og vand.
--------------------------	---	--

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Biologisk nedbrydelighed	:	Inoculum: aktiveret slam, ikke-adapteret Resultat: Let bionedbrydeligt. Metode: OECD retningslinje 301 B
--------------------------	---	--

methanol:

Biologisk nedbrydelighed	:	Resultat: Let bionedbrydeligt.
--------------------------	---	--------------------------------

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

kaolin:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Metoder for bestemmelse om bionedbrydelighed er ikke anvendelig for uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Der findes ingen data på selve produktet.

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Biokoncentrationsfaktor (BCF): 2.893
Bemærkninger: Lavt potentiale for bioakkumulering

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 4,37

clomazon (ISO):

Biokoncentrationsfaktor (BCF): 27 - 40
Bemærkninger: Lavt potentiale for bioakkumulering

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 2,5

benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte:

Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 87
Metode: OECD test guideline 305A
Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 1,4 (23 °C)
pH-værdi: 6,1

methanol:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: -0,77 (20 °C)

kaolin:

Biokoncentrationsfaktor (BCF): 27 - 40
Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Bemærkninger: Ikke anvendelig

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Der findes ingen data på selve produktet.

Komponenter:

aclonifen (ISO):

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: ubevægelig

clomazon (ISO):

Spredning til forskellige miljøer : Koc: 300 ml/g, log Koc: 2,47
Bemærkninger: Mobilt i jord

Stabilitet i jord :

kaolin:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav mobilitet i jord

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.
Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.

Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.

Spild, rester m.v. skal opsamles, opbevares og bortskaffes i veltillukket beholder, mærket med: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko."

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Tomme beholdere må ikke genbruges.
Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN	:	UN 3077
ADR	:	UN 3077
RID	:	UN 3077
IMDG	:	UN 3077
IATA	:	UN 3077

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN	:	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (aclonifen, Clomazone)
ADR	:	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (aclonifen, Clomazone)
RID	:	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (aclonifen, Clomazone)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (aclonifen, Clomazone)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (aclonifen, Clomazone)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

IATA : 9

14.4 Emballagegruppe

ADN

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9

ADR

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9
Tunnelrestriktions-kode : (-)

RID

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9

IMDG

Emballagegruppe : III
Faresedler : 9
EmS Kode : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 956
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III
Faresedler : Diverse

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 956
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III
Faresedler : Diverse

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: ammoniumsulfat (Nummer på listen 65)

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. E1 MILJØFARER

Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne af : aclonifen (ISO)

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer (BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med dette stof/blanding kan udgøre en kræfttrisiko.

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI	:	Ikke i overensstemmelse med listen
TSCA	:	Produktet indeholder en/flere substans(er), der ikke er anført på TSCA-listen.
AIIC	:	Ikke i overensstemmelse med listen
DSL	:	Dette produkt indeholder følgende komponenter som ikke er på Canadiske DSL eller NDSL liste. clomazon (ISO) aclonifen (ISO) natriumhydroxid
ENCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
ISHL	:	Ikke i overensstemmelse med listen
KECI	:	Ikke i overensstemmelse med listen
PICCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
IECSC	:	Ikke i overensstemmelse med listen
NZIoC	:	Ikke i overensstemmelse med listen
TECI	:	Ikke i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for dette produkt (blanding).

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H225	:	Meget brandfarlig væske og damp.
H301	:	Giftig ved indtagelse.
H302	:	Farlig ved indtagelse.
H311	:	Giftig ved hudkontakt.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	:	Giftig ved indånding.
H332	:	Farlig ved indånding.
H351	:	Mistænkt for at fremkalde kræft.

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0	Revisionsdato: 10.02.2023	SDS nummer: 50000813	Dato for sidste punkt: - Dato for sidste punkt: 02.02.2023
---------------	------------------------------	-------------------------	---

H370 : Forårsager organskader.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Carc. : Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade
Eye Irrit. : Øjenirritation
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker
Skin Irrit. : Hudirritation
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2004/37/EC : Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener
2006/15/EC : Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer
2004/37/EC / TWA : tidsvægtet gennemsnit
2006/15/EC / TWA : Grænseværdier - otte timer
DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006



NOVITRON® DAM TEC

Udgave 2.0 Revisionsdato: 10.02.2023 SDS nummer: 50000813 Dato for sidste punkt: -
Dato for sidste punkt: 02.02.2023

kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Klassifikation af præparatet:

Skin Irrit. 2	H315
Carc. 2	H351
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering

Fralæggelse

FMC Corporation anser informationer og anbefalinger præsenteret i dette sikkerhedsdatablad (inklusive data og erklæringer) for at være nøjagtige på publikationsdatoen. FMC Corporation kan kontaktes for at sikre, at dette dokument er den gældende udgave fra FMC Corporation. Der gives ingen garanti for egnethed til et bestemt formål, garanti for salgbarhed eller anden garanti, udtrykt eller underforstået, angående de heri givne oplysninger. Oplysningerne heri vedrører kun det angivne produkt og er muligvis ikke relevante, hvis produktet bruges i kombination med andre materialer eller processer. Brugeren er ansvarlig for at afgøre, om produktet er egnet til et bestemt formål og passende under brugerens specifikke omstændigheder og anvendelsesmetoder. Da disse omstændigheder og anvendelsesmetoder er uden for FMC Corporations kontrol, fraskriver FMC Corporation sig udtrykkeligt ethvert ansvar for ethvert resultat opnået eller opstået ved brug af produkterne eller oplysninger i dette dokument.

Udarbejdet af

FMC Corporation

FMC og FMC-logoet er varemærker tilhørende FMC Corporation og/eller et associeret selskab.

© 2021-2023 FMC Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.

DK / DA