

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : G084-B21 hebro®protect 70

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Korrosions hæmmende

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH
Rostocker Str. 40
41199 Mönchengladbach

Kontaktperson : Centrale hebro chemie
Telefon : +49 (0) 2166 6009-0
Telefax : +49 (0) 2166 6009-99

Kontaktperson produktsikkerhed : Abteilung Produktsicherheit
Telefon : +49(0)2166 6009-311
E-mail adresse : msds.de@hebro-chemie.de

1.4 Nødtelefon

: Giftinformationszentrum Erfurt:
+49 (0) 361 730 730

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Brandfarlige væsker, Kategori 3 H226: Brandfarlig væske og damp.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2 Mærkningselementer

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel

Faresætninger :

H226 Brandfarlig væske og damp.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Supplerende faresætninger :

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P242 Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.
P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P261 Undgå indånding af tåge eller damp.

Reaktion:

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.

P370 + P378 Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater

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

Kemisk karakterisering : Præparatet indeholder mineralsk olie med specifikke komponenter.

Komponenter

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater	Ikke tildelt 919-857-5 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 50 - < 65
Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts	Ikke tildelt 01-2119978241-36	Skin Sens. 1B; H317 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1B; H317 > 10 - 100 %	>= 1 - < 2,5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
- Hvis det indåndes : Tilførsel af frisk luft.
Hold patienten varm og i ro.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.
Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : Søg omgående læge.
Holdes i ro.
Fremprovoker IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Hudrødme

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.
For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Tørt pulver
Stråle af vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand.
Kulilte
Nitrogenoxider (NOx)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

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

Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.
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 : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Undgå indånding af dampe, aerosoltåger.
Fjern alle antændelseskilder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Må ikke tømmes i kloak afløb.
Informér de relevante myndigheder hvis det kommer kloaker eller andre vandholdige miljøer eller jord.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8., For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Undgå kontakt med huden og øjnene.

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Undgå at indånde dampe eller spraytåge.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
For personlig beskyttelse se punkt 8.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve.
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Følg bestemmelserne for vand. Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.

Yderligere information om opbevaringsforhold : Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Må ikke udsættes for varme. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Lagres ved temperaturer mellem 20°C og 35°C.

Anvisninger ved samlagring : Uforenelig med oxidationsmidler.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Korrosions hæmmende

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	871 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	208 mg/kg legemsvægt/d ag

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Håndter kun i rum udstyret med punktudsug (eller anden passende udsug).

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder
Materiale : Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemærkninger : Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

forskellige fra én producent til en anden. Den præcise gennemtrængningstid kan fås fra beskyttelseshandske producenten, og den skal respekteres.

- Beskyttelse af hud og krop : Arbejdsuniform eller laboratoriekittel.
- Åndedrætsværn : Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.
Anbefalet filter type:
ABEK-filter
Filter typen for åndedrætsværnet skal være egnet til den maksimale forventede kontaminerede koncentration (gas/dampe/aerosoltåger/partikler) som kan opstå under håndtering af produktet. Hvis koncentrationen er overskredet, skal luftforsynet åndedrætsværn benyttes.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Følg hudbeskyttelsesplanen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Tilstandsform : væske
- Farve : brun
- Lugt : karakteristisk
: ikke bestemt
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : 130 °C
- Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Øvre brændpunktsgrense
7,0 %(V)
- Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Nedre brændpunktsgrense
0,6 %(V)
- Flammepunkt : 37 °C
- Selvantændelsestemperatur : 200 °C
- pH-værdi : Ikke anvendelig
- Viskositet
Viskositet, kinematisk : ca. 40 mm²/s (40 °C)
- Opløselighed
Vandopløselighed : uopløselig
- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : ikke bestemt

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Damptryk	:	2,5 hPa (20 °C) Information er taget fra reference arbejde og litteratur.
Massefylde	:	0,86 g/cm ³ (20 °C) Metode: DIN 51757
Relativ dampvægtfylde	:	ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

Eksposiver	:	Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.
Antændelighed (væsker)	:	Brændbare væsker
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser	:	Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Produktet er stabilt ved passende anvendelse.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Kuldioxid (CO₂), kullilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Komponenter:

Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater:

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

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Metode: OECD retningslinje 402

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts:

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

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 1,9 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 H
Test atmosfære: støv/tåge

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

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Gentagende eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og resultere i udtørring af huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Sprøjt af væsken i øjnene kan medføre irritation og reversibel skade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Resultat : Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ikke klassificerbart som et humant kræftfremkaldende stof.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blanding 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.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ifølge mange års erfaringer er der ingen kendte skadevoldende effekter, når det håndteres korrekt. Beskrivelse af mulige helbredsskadelige virkninger er baseret på erfaring og/eller toksikologiske karakteristika for forskellige

forbindelser.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 H
Testtype: Grænsetest
Metode: OECD retningslinje 203

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

Toksicitet overfor alger/vandplanter : IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 H

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 H

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts:

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

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 H
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 H
Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Bakterier): > 10.000 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Komponenter:

Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 5 - 6,7
oktanol/vand

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

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 : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Undgå gennemtrængning til undergrund.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.
Produktet må ikke komme i kloak afløb.
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Forurenede emballage : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.

Affaldsnr. : 07 07 04 : Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1993

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

RID : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater)

RID : BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater)

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)

IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Emballagegruppe

ADR
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Farenummer : 30
Faresedler : 3
Tunnelrestriktions-kode : (D/E)
Bemærkninger : Særligt bestemmelse 640E

RID
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Farenummer : 30
Faresedler : 3
Bemærkninger : Særligt bestemmelse 640E

IMDG
Emballagegruppe : III
Faresedler : 3
EmS Kode : F-E, S-E
Bemærkninger : "IMDG-Code segregation group not applicable".

IATA (Cargo)
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 366

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

Pakningsinstruktioner (LQ) : Y344
Emballagegruppe : III
Faresedler : Flammable Liquids

IATA_P (Passager)

Pakningsinstruktion : 355
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y344
Emballagegruppe : III
Faresedler : Flammable Liquids

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt : nej

RID

Miljøfarligt : nej

IMDG

Marin forureningsfaktor : nej
(Marine pollutant)

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

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

Andre regulativer:

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love. Regionale eller nationale implementeringer af GHS implementerer muligvis ikke alle fareklasser og kategorier.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H226	:	Brandfarlig væske og damp.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H336	:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
EUH066	:	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fuld tekst af andre forkortelser

Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; 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 kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets 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

Andre oplysninger	:	Informationen er givet på grundlag af nuværende viden og erfaring og svare til det leverede produkt. Med hensyn til produktets egenskaber er disse ikke garanteret. Leveringen af dette sikkerhedsdatablad fratager ikke modtageren af dette produkt fra hans eget ansvar til at følge relevante regler og
-------------------	---	--

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 06.01.2023

Trykdato: 07.01.2023

regulativer fra dette produkt.
Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning
(EU) nr. 1907/2006.

Klassifikation af præparatet:

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
Skin Sens. 1	H317
Skin Sens. 1	H317

Klassifikationsprocedure:

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

DA / DA