

Sikkerhedsdatablad

I henhold til bilag II til REACH - Forordning (EU) 2020/878 og bilag II til UK REACH

SEKTION 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Simplee Alginat, 808120-22
(156201, 156203, 156205)

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser	Industriel	Professionel	Forbruger
Ikke-kromatisk alginat til tandaftryk.	-	✓	-
Frarådet anvendelse			
Alle anvendelser, der ikke er angivet som identificerede anvendelser.			

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Navn LASCOD S.p.A.
Fuld adresse VIA LUIGI LONGO 18
Distrikt og land 50019 SESTO FIORENTINO (FI)
Italia
Tlf. +39 055 421 5768
E-mailadresse for den ansvarlige person for sikkerhedsdatabladet info@lascod.it
Leverandør: LASCOD S.p.A.

1.4. Alarmtelefonnummer

Danmark: Giftlinjen: +45 82 12 12 12 (døgntåbent)
Øvrige EU-lande: (AT): +43 14064343 - (BE): +32 070245245 - (BG): +359 29154233 - (CY): 1401 - (ES): +34 915620420 - (HR): +385 12348342 - (EE): +372 7943794 - (FI): +358 800 147111 - (FR): +33 145425959 - (DE): 112 - (EL): +30 2107793777 - (IE): +353 18092166 - (IS): +354 5432222 - (LV): +371 67042473 - (LT): +370 852362052 - (LU): +352 80025500 - (MT): 25450000 - (NO): +47 22591300 - (NL): +31 887558000 - (PL): 112 - (PT): +351 800250250 - (CZ): +420 224919293 - (RO): +40 212308000 - (SK): +421 254774166 - (SI): 112 - (SE): 112 - (HU): +36 80201199

SEKTION 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til bestemmelserne i forordning (EF) 1272/2008 (CLP) (og efterfølgende ændringer og tillæg). Produktet kræver derfor et sikkerhedsdatablad, der er i overensstemmelse med bestemmelserne i (EU) forordning 2020/878, medmindre det er registreret som medicinsk udstyr i henhold til (EU) forordning 2017/745.

Yderligere oplysninger om risici for sundhed og/eller miljø er angivet i afsnit 11 og 12 i dette blad.

Fareklassificering og -angivelse:

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2	H373	Kan forårsage organskader ved langvarig eller gentagen eksponering.
Øjenirritation, kategori 2	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farlig mærkning i henhold til EF-forordning 1272/2008 (CLP) og efterfølgende ændringer og tillæg.

Farepiktogrammer:



Signalord: Advarsel

Faresætninger:

H373 Kan forårsage organskader ved langvarig eller gentagen eksponering.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger:

P280 Bær øjenbeskyttelse/ansigtsskærm.

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg læge/lægehjælp.

Indeholder: DIATOMIT

2.3. Andre farer

På grundlag af tilgængelige data indeholder produktet ikke PBT- eller vPvB-stoffer i en procentdel $\geq 0,1\%$.

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i en koncentration $\geq 0,1\%$.

SEKTION 3. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Indeholder:

Identifikation	x = Konc. %	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)
DIATOMIT INDEX - EF 272-489-0 CAS 68855-54-9 REACH Reg. 01-2119488518-22	$70 \leq x < 85$	STOT RE 2 H373
DIPOTASSIUMHEXAFLUORTITANAT INDEX - EF 240-969-9 CAS 16919-27-0 REACH Reg. 01-2119978268-20	$0,5 \leq x < 2$	Akut Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318 LD50 Oral: 324 mg/kg

Den fulde ordlyd af fare(H)-sætningerne er angivet i afsnit 16 i bladet.

SEKTION 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

ØJNE:	Fjern kontaktlinser, hvis til stede. Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter med øjenlågene holdt åbne. Søg læge, hvis problemet fortsætter.
HUD:	Fjern forurenede tøj. Skyl huden med brusebad straks. Vask forurenede tøj, inden det bruges igen.
INDÅNDING:	Fjern til frisk luft. Hvis den tilskadekomne ophører med at trække vejret, giv kunstigt åndedræt. Søg straks læge/lægehjælp.
INDTAGELSE:	Søg straks læge/lægehjælp. Fremkald ikke opkastning. Administrer ikke noget, der ikke er udtrykkeligt godkendt af en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Specifikke oplysninger om symptomer og virkninger forårsaget af produktet er ikke tilgængelige.

4.3. Angivelse af eventuel omgående lægehjælp og særlig behandling

Oplysninger ikke tilgængelige.

SEKTION 5. Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1. Slukningsmidler

EGNET SLUKNINGSMATERIEL

Slukningsmateriellet bør være af sædvanlig type: kuldioxid, skum, pulver og vandtåge.

UEGNET SLUKNINGSMATERIEL

Intet i særdeleshed.

5.2. Særlige farer ved stoffet eller blandingen

FARER VED EKSPONERING I TILFÆLDE AF BRAND

Indånd ikke forbrændingsprodukter. Produktet er brandfarligt og kan, når pulveret frigives i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i nærvær af en antændelseskilde, skabe eksplosive blandinger med luft. Brande kan opstå eller forværres ved lækage af det faste produkt fra beholderen, når det opnår høje temperaturer, eller ved kontakt med antændelseskilder.

5.3. Råd til brandmænd

GENERELLE OPLYSNINGER

Brug vandstråler til at afkøle beholderne for at forhindre produktnedbrydning og udvikling af potentielt sundhedsfarlige stoffer. Bær altid fuldt brandværnsgrej. Saml slukningsvand for at forhindre det i at løbe ned i kloaksystemet. Bortskaf forurenede vand, der er brugt til slukning, og brandresterne i overensstemmelse med gældende regler.

SÆRLIGT BESKYTTELSESUDSTYR TIL BRANDMÆND

Normalt brandslukningsudstyr, dvs. branddragt (DS/EN 469), handsker (DS/EN 659) og støvler kombineret med selvstændig åben kredsløb positivt tryk komprimeret luft åndedrætsværn (DS/EN 137). Dansk standard: Brandmænds personlige beskyttelsesudstyr skal opfylde kravene i DS/EN 469.

SEKTION 6. Forholdsregler ved utilsigtede udslip

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hvis der ikke er kontraindikationer, sprayes pulveret med vand for at forhindre dannelse af støv.

Bær egnet beskyttelsesudstyr (herunder personlige værnemidler som omtalt i afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet) for at forhindre forurening af hud, øjne og personligt tøj. Disse anvisninger gælder for både behandlingspersonale og dem, der er involveret i nødprocedurer.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke trænge ind i kloaksystemet eller komme i kontakt med overfladevand eller grundvand. Jf. Miljøbeskyttelsesloven (LBK nr. 966 af 23/06/2017).

6.3. Metoder og materialer til inddæmning og oprensning

Saml det spildte produkt og anbring det i beholdere til genvinding eller bortskaffelse. Brug om muligt vandstråler til at fjerne produktrester.

Sørg for god ventilation på lækagestedet. Vurder egnetheden af den beholder, der skal bruges, ved at tjekke afsnit 10. Forurenede materiale skal bortskaffes i overensstemmelse med bestemmelserne i punkt 13.

6.4. Henvisning til andre afsnit

Oplysninger om personlig beskyttelse og bortskaffelse er givet i afsnit 8 og 13.

SEKTION 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Sikkerhedsforanstaltninger for sikker håndtering

Inden produktet håndteres, konsulteres alle andre afsnit i dette sikkerhedsdatablad. Undgå lækage af produktet til miljøet. Spis ikke, drik ikke og ryg ikke under brug. Fjern forurenede tøj og personligt beskyttelsesudstyr, inden der begives ind i steder, hvor der spises.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder

Opbevar kun i den originale beholder. Opbevar beholderne forseglet på et godt ventileret sted, væk fra direkte sollys. Hold beholdere væk fra uforenelige materialer – se afsnit 10 for detaljer.

7.3. Særlig(e) slutanvendelse(r)

Oplysninger ikke tilgængelige.

SEKTION 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DIPOTASSIUMHEXAFLUORTITANAT

Forudsagt effektkoncentration – PNEC

Normalværdi i ferskvand	0,02 mg/l
Normalværdi i havvand	0,002 mg/l
Normalværdi for ferskvandssediment	24,45 mg/kg/d
Normalværdi for havvandssediment	4,89 mg/kg/d
Normalværdi for havvand, intermitterende udledning	0,11 mg/l
Normalværdi for STP-mikroorganismer	1,5 mg/l
Normalværdi for det terrestriske rum	19,1 mg/kg/d

Sundhed – Afledt nuleffektniveau – DNEL/DMEL

Eksponeringsvej	Forbrugere Akut lokal	Forbrugere Akut systemisk	Forbrugere Kronisk lokal	Forbrugere Kronisk systemisk	Arbejdstagere Akut lokal	Arbejdstagere Akut systemisk	Arbejdstagere Kronisk lokal	Arbejdstagere Kronisk systemisk
Indånding						5,2 mg/m ³	5,2 mg/m ³	5,2 mg/m ³
Hud		37,5 mg/kg lv/d		37,5 mg/kg lv/d		75 mg/kg lv/d		75 mg/kg lv/d

DIATOMIT

Forudsagt effektkoncentration – PNEC

Normalværdi for STP-mikroorganismer	100 mg/l
-------------------------------------	----------

Sundhed – Afledt nuleffektniveau – DNEL/DMEL

Eksponeringsvej	Forbrugere Akut lokal	Forbrugere Akut systemisk	Forbrugere Kronisk lokal	Forbrugere Kronisk systemisk	Arbejdstagere Akut lokal	Arbejdstagere Akut systemisk	Arbejdstagere Kronisk lokal	Arbejdstagere Kronisk systemisk
Oral				18,7 mg/kg lv/d				
Indånding				0,05 mg/m ³				0,05 mg/m ³

VND = fare identificeret, men ingen DNEL/PNEC tilgængelig; NEA = ingen eksponering forventet; NPI = ingen fare identificeret; LOW = lav fare; MED = mellemhøj fare; HIGH = høj fare.

Under risikovurderingsprocessen er det vigtigt at tage hensyn til ACGIH's erhvervsmæssige eksponeringsgrænser for inert partikelstof, der ikke er klassificeret på anden måde (PNOC respirabel fraktion: 3 mg/m³; PNOC indåndelig fraktion: 10 mg/m³). For værdier over disse grænser anvendes et P-type filter, hvis klasse (1, 2 eller 3) skal vælges i henhold til resultatet af risikovurderingen.

Danske grænseværdier (AT-vejledning): Respirabel støv: 5 mg/m³; Indåndelig støv: 10 mg/m³ jf. Arbejdstilsynets grænseværdivejledning C.0.1.

8.2. Eksponeringskontrol

Da brug af hensigtsmæssigt teknisk udstyr altid skal have prioritet frem for personlige værnemidler, skal arbejdspladsen være godt ventileret via effektiv lokal udsugning.

Når der vælges personlige værnemidler, bedes du rådføre dig med din leverandør af kemikalier.

Personlige værnemidler skal være CE-mærket og overholde gældende standarder.

Sørg for en nødbruisebad med øjen- og ansigtsvaskestation.

HANDBESKYTTELSE	Ved langvarig kontakt med produktet beskyttes hænderne med penetrationsresistente arbejdshandsker (jf. DS/EN 374). Materialet til arbejdshandsker skal vælges ud fra brugsprocessen og de produkter, der kan dannes. Latexhandsker kan forårsage overfølsomhedsreaktioner.
HUDBESKYTTELSE	Bær kategori II professionelle arbejdsdragter med lange ærmer og sikkerhedsfodtøj (jf. forordning 2016/425 og standard DS/EN ISO 20344). Vask kroppen med sæbe og vand efter fjernelse af beskyttelsestøj.
ØJENBESKYTTELSE	Bær tætsiddende beskyttelsesbriller (jf. DS/EN 166).
ÅNDEDRÆTSVÆRN	Brug et P-type filteransigtsmaske, hvis klasse (1, 2 eller 3) og faktiske behov skal fastslås i henhold til resultatet af risikovurderingen (jf. DS/EN 149).
MILJØEKSPONERINGSKONTROL	Emissioner genereret af fremstillingsprocesser, herunder dem genereret af ventilationsudstyr, bør kontrolleres for at sikre overholdelse af miljøstandarder.

SEKTION 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Oplysninger
Fremtræden	pulver	
Farve	blå	
Lugt	parfumeret	
Smeltepunkt / frysepunkt	ikke tilgængeligt	ikke relevant for produktkarakterisering
Begynd. kogepunkt	ikke tilgængeligt	ikke relevant for produktkarakterisering
Antændelighed	ikke antændelig	
Nedre eksplosionsgrænse	ikke relevant	stof/blanding er et faststof
Øvre eksplosionsgrænse	ikke relevant	stof/blanding er et faststof
Flammepunkt	ikke relevant	stof/blanding er et faststof
Selvantændelsestemperatur	ikke relevant	stof/blanding er et faststof
Nedbrydningstemperatur	ikke tilgængeligt	ikke relevant for produktkarakterisering
pH	ikke relevant	stof/blanding er ikke opløseligt (i vand)
Kinematisk viskositet	ikke relevant	stof/blanding er et faststof
Opløselighed	uopløselig i vand	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke relevant	stof/blanding er ikke opløseligt (i vand)
Damptryk	ikke tilgængeligt	ikke relevant for produktkarakterisering
Densitet og/eller relativ densitet	2,3 g/cm ³	
Relativ dampdensitet	ikke relevant	stof/blanding er et faststof
Partikelkarakteristika	ikke tilgængeligt	ikke relevant for produktkarakterisering

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Oplysninger ikke tilgængelige.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Oplysninger ikke tilgængelige.

SEKTION 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der er ingen særlige risici for reaktion med andre stoffer under normale anvendelsesbetingelser.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale anvendelses- og opbevaringsbetingelser.

10.3. Mulighed for farlige reaktioner

Pulvererne er potentielt eksplosive, når de blandes med luft.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå støvophobning i miljøet.

10.5. Uforenelige materialer

Oplysninger ikke tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Oplysninger ikke tilgængelige.

SEKTION 11. Toksikologiske oplysninger

I mangel af eksperimentelle data for selve produktet vurderes sundhedsfarerne i henhold til egenskaberne ved de stoffer, det indeholder, ved hjælp af de kriterier, der er specificeret i den gældende forordning for klassificering.

Det er derfor nødvendigt at tage hensyn til koncentrationen af de individuelle farlige stoffer, der er angivet i afsnit 3, for at vurdere de toksikologiske virkninger af eksponering for produktet.

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

Stofskifte, toksikokinetik, virkningsmekanisme og andre oplysninger

Oplysninger ikke tilgængelige.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Oplysninger ikke tilgængelige.

Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger fra kort- og langtidseksponering

Oplysninger ikke tilgængelige.

Interaktive virkninger

Oplysninger ikke tilgængelige.

AKUT TOKSICITET

ATE (Indånding) for blandingen:	Ikke klassificeret (ingen signifikant komponent)
ATE (Oral) for blandingen:	>2000 mg/kg
ATE (Dermal) for blandingen:	Ikke klassificeret (ingen signifikant komponent)
DIPOTASSIUMHEXAFLUORTITANAT – LD50 (Oral):	324 mg/kg – OECD 401
DIATOMIT – LD50 (Oral):	> 2000 mg/kg – OECD 401

HUDÆTSNING / HUDIRRITATION

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

ALVORLIG ØJENSKADE / ØJENIRRITATION

Forårsager alvorlig øjenirritation.

LUFTVEJS- ELLER HUDSENSIBILISERING

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

KIMCELLEMUTAGENITET

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

KRÆFTFREMKALDENDE EGENSKABER

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

REPRODUKTIONSTOKSICITET

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

STOT – ENKELT EKSPONERING

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

STOT – GENTAGEN EKSPONERING

Kan forårsage organskader.

ASPIRATIONSFARE

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

11.2. Oplysninger om andre farer

Baseret på tilgængelige data indeholder produktet ikke stoffer, der er opført på de vigtigste europæiske lister over potentielle eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer med sundhedsmæssige virkninger under evaluering.

SEKTION 12. Miljøoplysninger

Brug dette produkt i overensstemmelse med god arbejdspraksis. Undgå henkastning af affald. Underret de kompetente myndigheder, hvis produktet når vandveje eller forurener jord eller vegetation. Jf. Miljøbeskyttelsesloven og Kemikalieloven (LBK nr. 1757 af 22/11/2021).

12.1. Toksicitet**DIPOTASSIUMHEXAFLUORTITANAT**

LC50 – for fisk	172 mg/l/96 t – OECD 203
EC50 – for krebsdyr	48,2 mg/l/48 t – OECD 203
EC50 – for alger / vandplanter	11 mg/l/72 t – OECD 211
EC10 for alger / vandplanter	1,4 mg/l/72 t – OECD 201
Kronisk NOEC for krebsdyr	10 mg/l – OECD 211

DIATOMIT

LC50 – for fisk	> 100 mg/l/96 t – OECD 203
EC50 – for krebsdyr	> 100 mg/l/48 t – OECD 202
EC50 – for alger / vandplanter	> 100 mg/l/72 t – OECD 201

12.2. Persistens og nedbrydelighed

DIPOTASSIUMHEXAFLUORTITANAT – Nedbrydelighed: oplysninger ikke tilgængelige.

DIATOMIT – Nedbrydelighed: oplysninger ikke tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Oplysninger ikke tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Oplysninger ikke tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

På grundlag af tilgængelige data indeholder produktet ikke PBT- eller vPvB-stoffer i en procentdel $\geq 0,1\%$.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Baseret på tilgængelige data indeholder produktet ikke stoffer, der er opført på de vigtigste europæiske lister over potentielle eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer med miljømæssige virkninger under evaluering.

12.7. Andre negative virkninger

Oplysninger ikke tilgængelige.

SEKTION 13. Bortskaffelsesovervejelser

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Genbrug, når det er muligt. Produktrester bør betragtes som særligt farligt affald. Farligheden af affald, der indeholder dette produkt, skal vurderes i henhold til gældende regler.

Bortskaffelse skal udføres via et autoriseret affaldsforvaltningsfirma i overensstemmelse med nationale og lokale regler. I Danmark: jf. Affaldsbekendtgørelsen (BEK nr. 2512 af 09/12/2021) og afleveres til godkendt modtageranlæg.

FORURENET EMBALLAGE

Forurenet emballage skal genvindes eller bortskaffes i overensstemmelse med nationale affaldsreguleringsbestemmelser. EAK-affaldsklassificering: 18 01 06* (kemikalier til diagnostik og laboratoriearbejde, der indeholder farlige stoffer).

SEKTION 14. Transportoplysninger

Produktet er ikke farligt i henhold til de gældende bestemmelser i den europæiske aftale om international vejtransport af farligt gods (ADR) og jernbanetransport (RID), den internationale søfartsorganisations farlige gods-kode (IMDG) og den internationale lufttransportforenings bestemmelser (IATA).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant
14.2. UN's forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke relevant
14.4. Emballagegruppe	Ikke relevant
14.5. Miljøfarer	Ikke relevant
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant
14.7. Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Oplysninger ikke relevante

SEKTION 15. Regulatoriske oplysninger

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen vedrørende sikkerhed, sundhed og miljø

Seveso-kategori – direktiv 1218/18/EU:	Ingen
Restriktioner vedrørende produktet eller indeholdte stoffer i henhold til bilag XVII til EF-forordning 1907/2006:	Ingen
Forordning (EU) 2019/1148 – om markedsføring og brug af eksplosionsprecursorer:	Ikke relevant
Stoffer på kandidatlisten (art. 59 i REACH):	På grundlag af tilgængelige data indeholder produktet ikke SVHC-stoffer i en procentdel $\geq 0,1\%$.
Stoffer underlagt tilladelse (bilag XIV i REACH):	Ingen
Stoffer underlagt eksportrapportering i henhold til forordning (EU) 649/2012:	Ingen
Stoffer underlagt Rotterdam-konventionen:	Ingen
Stoffer underlagt Stockholm-konventionen:	Ingen

Danske nationale bestemmelser:

- Arbejds miljøloven (LBK nr. 2062 af 16/11/2021)
- Kemikalie loven (LBK nr. 1757 af 22/11/2021)
- Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) – BEK nr. 1793 af 18/12/2015
- Grænseværdier for stoffer og materialer – AT-vejledning C.0.1 (Arbejdstilsynet)

Sundhedskontrol: Arbejdstagere, der er eksponeret for dette kemiske stof, behøver ikke gennemgå sundhedskontrol, forudsat at de tilgængelige risikovurderingsdata beviser, at risiciene i forbindelse med arbejdstagernes sundhed og sikkerhed er beskedne, og at direktiv 98/24/EF overholdes.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for præparatet/for de stoffer, der er angivet i afsnit 3.

SEKTION 16. Andre oplysninger

Tekst til faresætninger (H) nævnt i afsnit 2-3 i bladet:

Akut Tox. 4	Akut toksicitet, kategori 4
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, kategori 1
Eye Irrit. 2	Øjenirritation, kategori 2
H302	Skadeligt ved indtagelse.
H373	Kan forårsage organskader ved langvarig eller gentagen eksponering.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

FORKLARING:

- ADR: Europæisk aftale om transport af farligt gods ad vej
- ATE: Akut toksicitetsestimat
- CAS: Chemical Abstract Service Number
- CE50: Effektiv koncentration (krævet for at fremkalde en 50% effekt)
- CE: Identifikator i ESIS (europæisk arkiv over eksisterende stoffer)
- CLP: Forordning (EF) 1272/2008
- DNEL: Afledt nuleffektniveau
- EmS: Nødschema
- GHS: Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier
- IATA DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation
- IC50: Immobiliseringskoncentration 50%
- IMDG: International maritim kode for farligt gods
- IMO: International søfartsorganisation
- INDEX: Identifikator i bilag VI til CLP
- LC50: Lethal Concentration 50%
- LD50: Lethal dose 50%
- OEL: Erhvervsmæssig eksponeringsgrænse
- PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk i henhold til REACH-forordningen
- PEC: Forudsagt miljøkoncentration
- PEL: Forudsagt eksponeringsniveau
- PNEC: Forudsagt nuleffektkoncentration
- REACH: Forordning (EF) 1907/2006
- RID: Forordning om international transport af farligt gods med jernbane
- TLV: Tærskelgrænseværdi
- TLV CEILING: Koncentration der ikke må overskrides på noget tidspunkt
- TWA: Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse
- TWA STEL: Korttidseksponeringsgrænse
- VOC: Flygtige organiske forbindelser
- vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende i henhold til REACH-forordningen
- WGK: Vandfarligheds klasser (tysk).

GENEREL BIBLIOGRAFI

1. Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) fra Europa-Parlamentet
 2. Forordning (EF) 1272/2008 (CLP) fra Europa-Parlamentet
 3. Forordning (EU) 2020/878 (II bilag til REACH-forordningen)
 - 4–22. CLP-ændringsforordninger (I–XVIII Atp. CLP) fra Europa-Parlamentet
- The Merck Index – 10. udgave
 - Handling Chemical Safety
 - INRS – Fiche Toxicologique (toksikologisk blad)
 - Patty – Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax – Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989-udgave
 - IFA GESTIS hjemmeside
 - ECHA hjemmeside
 - Database over SDS-modeller for kemikalier – Sundhedsministeriet og ISS (Istituto Superiore di Sanità) – Italien

Bemærkning til brugere:

Oplysningerne i nærværende blad er baseret på vores egen viden på datoen for den seneste version. Brugere skal kontrollere egnetheden og fuldstændigheden af de givne oplysninger i henhold til den specifikke anvendelse af produktet.

Dette dokument må ikke betragtes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.

Brugen af dette produkt er ikke underlagt vores direkte kontrol; brugere skal derfor under eget ansvar overholde de gældende sundheds- og sikkerhedslove og -regler. Producenten fritages for ethvert ansvar, der opstår som følge af ukorrekt anvendelse.

Sørg for at give det udpegede personale tilstrækkelig uddannelse i brugen af kemiske produkter.

BEREGNINGSMETODER TIL KLASSIFICERING

Kemiske og fysiske farer: Produktklassificering er baseret på kriterier fastsat i CLP-forordningen, bilag I, del 2. Dataene til evaluering af kemisk-fysiske egenskaber er rapporteret i afsnit 9.

Sundhedsfarer: Produktklassificering er baseret på beregningsmetoder i henhold til bilag I til CLP, del 3, medmindre andet er fastslået i afsnit 11.

Miljøfarer: Produktklassificering er baseret på beregningsmetoder i henhold til bilag I til CLP, del 4, medmindre andet er fastslået i afsnit 12.