

**FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.**

Revision nr. 17

Revisionsdato 10/07/2019

Udgivet den 16/07/2020

Side 1/13

Erstatter revision:16 (Revisionsdato:
01/04/2019)**DETERDEK PRO**

Sikkerhedsdatablad i henhold til regulativ (CE) n. 1907/2006 (REACH), bilag II og successive tilpasninger indført ved Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830

I overensstemmelse med bilag II til REACH - Forordning 2015/830

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

1.1. Produktidentifikator

Betegnelse

DETERDEK PRO**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Beskrivelse/Brug

skala fjerner

Identificerede anvendelser

Industrielle

Faglige

Forbrugermæssige

Anvendelser

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firmanavn

FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Adresse

Via Garibaldi, 58

Sted og Land

35018 San Martino di Lupari (PD)**ITALIA****tel. +39.049.9467300****telefax +39.049.9460753**E-mail-adresse for den kompetente person,
der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet**sds@filasolutions.com****1.4. Nødtelefon**

For hasteoplysninger bedes man henvende sig til

TEL +39.049.9467300 - (Mandag - Fredag; 8.30 -12.30 14.00-17.30)
DENMARK: 82 12 12 12 Giftlinjen

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til bestemmelserne i (EF)-forordning 1272/2008 (CLP) (og senere ændringer og tilføjelser). Produktet kræver derfor et sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med normerne i (EU)-forordning 2015/830.

Eventuelle yderligere informationer vedrørende risici for personhelbredet og/eller miljøet er angivet i afsnit 11 og 12 på dette datablad.

Klassificering og angivelse af faretype:

Alvorlig øjenskade, kategori 1

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningsselementer

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 2/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

Faremærkning i henhold til EU-forordning 1272/2008 (CLP) og senere ændringer og tilføjelser.

Farepiktogrammer:



Signalord: Fare

Faresætninger:

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger:

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P280 Bær beskyttelseshandsker og øjen / ansigtsbeskyttelse.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION / læge / . . .
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P264 Vask hænder grundigt efter brug.

Ingredienser i overensstemmelse med Regulering (EF) Nr. 648/2004

Under 5% nonioniske tensider

2.3. Andre farer

På baggrund af tilgængelige oplysninger indeholder produktet ikke nogen PBT- eller vPvB-stoffer i mængder, som overstiger 0,1%.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Oplysning ikke relevant

3.2. Blandinger

Indeholder:

Identifikation	x = Konc. %	Klassificering 1272/2008 (CLP)
sulfamidsyre		
CAS 5329-14-6	$14 \leq x < 19$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412
EØF 226-218-8		
INDEX 016-026-00-0		

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 3/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

Reg. nr. 01-2119488633-28

Alkoholer, C12-14, ethoxylater

CAS 68439-50-9 1 ≤ x < 2 Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412

EØF

INDEX -

Den fulde tekst faresætningerne (H) er angivet i afsnit 16 på databladet.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

ØJNE: Fjern eventuelle kontaktlinser. Vask straks med rigeligt varmt vand i mindst 30/60 minutter. Åbn øjenlågene godt. Kontakt omgående læge.

HUD: Fjern forurenet tøj. Tag et brusebad med det samme. Kontakt omgående læge.

INDTAGELSE: Kontakt omgående læge. Fremkald ikke opkastning, medmindre det er udtrykkeligt godkendt af din læge.

INDÅNDING: Ring straks læge. Tag emnet i frisk luft væk fra ulykkesstedet. Hvis vejret standser, giv kunstigt åndedræt. Tag passende forholdsregler for redningsmanden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenkontakt: forårsager forbrændinger, smerter, vandige øjne, rødme.

Indtagelse: Kan forårsage halsbrand, hals og mave.

Indånding: Hoste og irritation i luftvejene.

Hudkontakt: Forbrændinger, smerter eller irritation, rødme og blærer

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Slukningsmidlerne er de traditionelle: kuldioxid, skum, pulver og nebuliseret vand.

IKKE EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Ingen specielle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

EKSPONERINGSFARER VED BRAND

Undgå at indånde forbrændingsprodukterne.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

GENERELLE INFORMATIONER

Afkøl beholderne med vandstråler for at hindre produktets nedbrydning og udvikling af potentielle sundhedsfarlige stoffer. Man skal altid være iført en komplet beskyttende flammesikker beklædning. Vandet, man bruger til slukningsarbejdet, skal samles op, det må ikke komme i kloakkerne. Det forurenede vand, man har brugt til slukningen, og brandresterne skal bortskaffes efter de gældende normer.

UDSTYR

Normal beskyttelsesbeklædning til brandmænd som fx. brandsæt (DS/EN 469), handsker (DS/EN 659) og støvler (HO-specifikation A29 og A30) i kombination med åndedrætsværn af typen trykflaskeapparat med helmaske (DS/EN 137).

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 4/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

PUNKT 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Blokér lækagen hvis det er ufarligt.

Bær passende værnemidler (inklusiv personlige værnemidler i henhold til punkt 8 i sikkerhedsdatabladet) for at forebygge forurening af hud, øjne og personlig beklædning. Disse indikationer gælder både for personalet, som arbejder med stoffet, og for nødhjælpspersonalet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at produktet ender i kloaksystemerne, i de overfladiske vandveje eller i grundvandet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug det spildte produkt til en passende beholder. Evaluer kompatibiliteten mellem produktet og den anvendte beholder hertil, i henhold til afsnit 10. Opsug det resterende produkt med et inert absorberende materiale.

Sørg for at det sted, hvor materialet er løbet ud, bliver tilstrækkeligt gennembluftet. Bortskaffelse af det forurenede materiale skal foretages i henhold til dispositionerne under punkt 13.

6.4. Henvi sning til andre punkter

Eventuelle oplysninger vedrørende personlig beskyttelse og bortskaffelse kan findes i punkt 8 og 13.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet må kun håndteres efter at have læst alle afsnit i dette sikkerhedsdatablad. Undgå udledning af produktet til miljøet. Undgå at spise, drikke eller ryge under anvendelsen. Fjern foruren et tøj og værnemidler før adgang til spiseområder.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må kun opbevares i den originale beholder. Opbevar beholderne lukkede, på et godt ventileret sted og beskyttet mod direkte solstråler. Opbevar beholderne langt fra eventuelle materialer, som bør undgås; konsultér punkt 10.

7.3. Særlige anvendelser

Oplysninger ikke tilgængelige

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

sulfamid syre

Forventet nuleffektniveau - PNEC

Referenceværdi i ferskvand	0,048	mg/l
Referenceværdi i havvand	0,0048	mg/l
Referenceværdi for ferskvandssediment	0,173	mg/kg

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 5/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

Referenceværdi for havvandssediment	0,0173	mg/kg
Normal værdi for vand, intermitterende frigivelse	0,48	mg/l
Referenceværdi for mikroorganismer, STP	2	mg/l
Referenceværdi for fødekæde (sekundær forgiftning)	0,00638	mg/kg
Referenceværdi for terrestrisk miljø	0,638	mg/kg

Helbred - Afledt nuleffektniveau - DNEL / DMEL								
Eksponeringsvej	Virkninger på forbrugerne				Virkninger på arbejdstagere			
	Akut lokalt	Akut systemisk	Kronisk lokalt	Kronisk systemisk	Akut lokalt	Akut systemisk	Kronisk lokalt	Kronisk systemisk
Oral			VND	1,06 mg/kg bw/d				
Hud			VND	5 mg/kg bw/d			VND	10 mg/kg bw/d

VND = identificeret fare men ingen tilgængelig DNEL/PNEC-værdi ; NEA = ingen eksponering forventet ; NPI = ingen fare identificeret.

8.2. Eksponeringskontrol

Brug af passende tekniske beskyttelsesforanstaltninger skal altid have førsteret i forhold til de personlige værnemidler, Sørg for en god ventilation på arbejdspladsen gennem en effektiv punktudsugning.
Til korrekt valg af personlige værnemidler, anbefales at man søger råd hos egen leverandør af kemiske stoffer.
De personlige værnemidler skal bære CE-mærkning til attestering af deres overensstemmelse med gældende bestemmelser.

Sørg for installation af nødbruzer med øjenvask.

HÅNDBESKYTTELSE

Beskyt hænder med arbejdshandsker af kategori III (se standard EN 374).
Følgende skal overvejes for det endelige valg af arbejdshandske materiale: kompatibilitet, nedbrydning, brudtid og permeation.
I tilfælde af præparater skal arbejdshandskens modstandsdygtighed over for kemiske stoffer kontrolleres før brug som uforudsigelig. Handskerne har en slitage tid, der afhænger af varigheden og anvendelsesmåden
Anbefalet materiale: Nitril, mindst 0,38 mm tykkelse eller tilsvarende beskyttende barriermateriale med højtydende ydeevne ved kontinuerlige kontaktforhold med en minimal permeabilitetstid på 480 minutter i overensstemmelse med CEN EN 420 og EN standarderne 374.

HUDVÆRN

Man skal være iført arbejdstøj med lange ærmer og professionelle sikkerhedssko i kategorien II (der henvises til Forordning 2016/425 og standarden EN ISO 20344). Man skal vaske sig med vand og sæbe når man har taget beskyttelsestøjet af.

ØJENVÆRN

Det anbefales at iføre sig hermetiske beskyttelsesbriller (der henvises til normen EN 166).

ÅNDEDRÆTSVÆRN

I tilfælde af overskridelse af grænseværdien (fx. TLV-TWA) for stoffet eller for et eller flere af stofferne i produktet, Det anbefales at anvende ansigtsmaske med filter af typen B, hvis beskyttelsesklasse (1, 2 eller 3) skal vælges som funktion af koncentrationsgrænseværdierne, som vil være tilstede ved brug. (der henvises til normen EN 14387). Hvis der er gas eller dampe af anden natur tilstede og/eller partikelholdige gasser eller dampe (aerosol, røg, tåge m.m.) bør anvendes kombifilter.
Brug af åndedrætsværn er nødvendigt i de tilfælde, hvor de tekniske beskyttelsesforanstaltninger ikke er tilstrækkelige til at begrænse eksponeringen hos personalet til de gældende grænseværdier. Maskernes beskyttelsesgrad er dog begrænset.
Hvis det relevante stof er lugtfrit eller hvis dets lugtgrænse er højere end den tilhørende TLV-TWA og i tilfælde af nødsituationer, anvendes luftforsynet åndedrætsværn med åbent trykluftkredsløb (iht. Standarden EN 137) eller en selvslugermaske (iht. Standarden EN 138). For et korrekt valg af åndedrætsværn henvises til standarden EN 529.

KONTROL AF EKSPONERINGEN TIL MILJØET

Emissionerne fra produktionsprocesser, inklusiv ventilationssystemer, bør kontrolleres for at sikre, at de lever op til de gældende regler for beskyttelse af miljøet.



DETERDEK PRO

PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk tilstand	væske
Farve	gennemsigtig
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	Ikke disponibel
pH-værdi	0,8
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke disponibel
Begyndelseskogepunkt	Ikke disponibel
Kogepunktsinterval	Ikke disponibel
Flammepunkt	> 60 °C
Fordampningshastighed	Ikke disponibel
Brandfarlighed af gasser og faste stoffer	Ikke disponibel
Nederste antændelsesgrænse	Ikke disponibel
Øverste antændelsesgrænse	Ikke disponibel
Nederste eksplosionsgrænse	Ikke disponibel
Øverste eksplosionsgrænse	Ikke disponibel
Damptryk	Ikke disponibel
Dampenes densitet	Ikke disponibel
Relativ massefylde	1,09
Opløselighed	opløselig i vand
Fordelings koefficient n-oktanol/vand	Ikke disponibel
Selvantændelsestemperatur	Ikke disponibel
Dekomponeringstemperatur	Ikke disponibel
Viskositet	Ikke disponibel
Eksplosive egenskaber	ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

VOC (Direktiv 2010/75/CE) :	0
VOC (flygtigt kulstof) :	0

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Der er ikke specifik fare for reaktion med andre stoffer under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt i normale brugs- og opbevaringsomgivelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner



DETERDEK PRO

Der forventes ingen farlige reaktioner under normal brug og opbevaring.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen specifikke forhold. Anvend de sædvanlige forsigtighedsforanstaltninger overfor kemiske produkter.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

På grund af termisk nedbrydning eller i tilfælde af brand kan gasser og dampe frigives, som er potentielt skadelige for helbredet.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**Metabolisme, kinetik, virkningsmekanisme og andre oplysninger

Oplysninger ikke tilgængelige

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Oplysninger ikke tilgængelige

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Oplysninger ikke tilgængelige

Synergistisk effekt

Oplysninger ikke tilgængelige

AKUT TOKSICITET

LC50 (Inhalation) af blandingen:

Ikke klassificeret (ingen relevant komponent)

LD50 (Oral) af blandingen:

>2000 mg/kg

LD50 (Dermal) af blandingen:

Ikke klassificeret (ingen relevant komponent)

sulfamidsyre

LD50 (oral) 3160 mg/kg ratto

LD50 (dermal) > 2000 mg/kg ratto

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 8/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

HUDÆTSNING / -IRRITATION

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

Ejerprøve i henhold til OECD retningslinje n. 404 udført på kanin i GLP (OECD, 1998). Under den første test for enkelt dyr og den bekræftende test forårsagede testens formål ingen hudreaktion hos kaniner testet som erytem eller ødem på applikationsstedet som observeret efter 1 time, 24, 48 og 72 timer efter at plasteren er fjernet.

Baseret på "Primær irritationsindeks" på nul (0,00) observeret i dette studie, og som defineret i evalueringskriterierne, var DETERDEK ikke irriterende for kaninhud. Ingen hudreaktion blev observeret i dette studie ved 24, 48 og 72 timer efter plasterfjernelse.

ALVORLIG ØJENSKADE / ØJENIRRITATION

Forårsager alvorlig øjensskade

RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

KIMCELLEMUTAGENICITET

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

CARCINOGENICITET

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

REPRODUKTIONSTOKSICITET

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

ENKEL STOT-EKSPONERING

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

GENTAGNE STOT-EKSPONERINGER

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

ASPIRATIONSFARE

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

sulfamidsyre

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 9/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

LC50 - Fisk

70,3 mg/l/96h pimephales promelas

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Alkoholer C12-14, ethoxyleret

Hurtigt nedbrydeligt
95% 14d

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Oplysninger ikke tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Oplysninger ikke tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

På baggrund af tilgængelige oplysninger indeholder produktet ikke nogen PBT- eller vPvB-stoffer i mængder, som overstiger 0,1%.

12.6. Andre negative virkninger

Oplysninger ikke tilgængelige

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Genbrug, hvis det er muligt. Produktresterne skal betragtes som ufarligt specialaffald. Farligheden af det, som dette produkt indeholder, skal vurderes på grundlag af de gældende normer.

Bortskaffelse skal foretages af et autoriseret firma i overensstemmelse med lokal og national lovgivning.

FORURENET EMBALLAGE

De forurenede emballager skal sendes til genbrug eller bortskaffelse i overensstemmelse med lokal og national lovgivning.

PUNKT 14. Transportoplysninger

Produktet skal ikke regnes for farligt i henhold til de gældende love vedrørende vejtransport (A.D.R.), jernbanetransport (RID), søtransport (IMDG Code) og lufttransport (IATA) af farlige stoffer.

14.1. UN-nummer

Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 10/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Oplysning ikke relevant

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

PRODUKTREGISTRET: 4022232

Seveso-kategori - Direktiv 2012/18/EU: Ingen

Restriktioner vedrørende produkter eller stoffer indeholdt i bilag XVII af EU-forordning 1907/2006

Produkt

Punkt	3
-------	---

Stoffer i Candidate List (art. 59 REACH)

På baggrund af tilgængelige oplysninger indeholder produktet ikke nogen SVHC-stoffer i mængder, som overstiger 0,1%.

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 11/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

Stoffer som kræver autorisation (Bilag XIV REACH)

Ingen

Stoffer, som er underlagt eksportmeldepligt iht. forordning (EF) nr. 649/2012:

Ingen

Stoffer underlagt Rotterdamkonventionen:

Ingen

Stoffer underlagt Stockholmkonventionen:

Ingen

Sundhedskontrol

Operatørerne der er udsat for denne kemiske agens skal ikke underkastes en lægeovervaagning, paa betingelse af at resultaterne af farevurderingen har bevist at der kun er moderat sundhedsfare for operatørerne og at bestemmelserne i 98/24/EF direktivet er tilstrækkelige for at nedsætte risikoen.

Forordning (EF) Nr. 648/2004

Ingredienser i overensstemmelse med Regulering (EF) Nr. 648/2004

Preparatets tensid(er)opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering er blevet foretaget for de følgende indholdsstoffer:

sulfamidtsyre

PUNKT 16. Andre oplysninger

Tekst til faresætninger (H) angivet i afsnit 2-3 på databladet:

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, kategori 4
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, kategori 1
Eye Irrit. 2	Øjenirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hud irritation, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet, toksicitet kronisk, kategori 3
H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revision nr. 17
	DETERDEK PRO	Revisionsdato 10/07/2019 Udgivet den 16/07/2020 Side 12/13 Erstatter revision:16 (Revisionsdato: 01/04/2019)

- H315** Forårsager hudirritation.
- H412** Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

ORDFORKLARING:

- ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
- CAS NUMMER: Nummer i Chemical Abstract Service
- EC50: Koncentration som har en virkning på 50 % af de dyr, der testes
- CE NUMMER: ID-nummer i ESIS (Database over kemiske stoffer)
- CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008
- DNEL: Det afledte nuleffektniveau
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
- IATA DGR: Reglement for international befordring af farligt gods fra Den Internationale Luftfartssammenslutning
- IC50: Koncentration som forårsager hæmning på 50 % af de dyr, der testes
- IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
- IMO: Den Internationale Søfartsorganisation
- INDEKSNUMMER: Identifikationsnummer i bilag VI til CLP
- LC50: Den dødelige koncentration for 50 % af forsøgsdyrene
- LD50: Den dødelige dosis for 50 % af forsøgsdyrene
- OEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
- PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk ifølge REACH
- PEC: Den forventede miljøkoncentration
- PEL: Forventet eksponeringsniveau
- PNEC: Forventet nuleffektkoncentration
- REACH: Forordning (EF) nr. 1907/2006
- RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane
- TLV: Arbejdshygienisk grænseværdi
- TLV CEILING: Koncentration som ikke må overskrides på noget tidspunkt under arbejds eksponering.
- TWA STEL: Tidsvægtet gennemsnit for korttidseksponeringsgrænse
- TWA: Tidsvægtet gennemsnit
- VOC: Flygtig organisk forbindelse
- vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende iht. REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

GENEREL BIBLIOGRAFI:

1. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1907/2006 (REACH)
 2. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2008 (CLP)
 3. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 790/2009 (I Atp. CLP)
 4. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2015/830
 5. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
 6. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 618/2011 (III Atp. CLP)
 7. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
 8. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
 9. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)
 10. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
 11. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
 12. Rådets forordning (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Rådets forordning (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Rådets forordning (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Rådets forordning (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 16. Rådets forordning (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - Website IFA GESTIS
 - Det Europæiske Kemikalieagenturs website (ECHA)
 - Database over sikkerhedsdatablade vedrørende kemiske stoffer - Sundhedsministeriet og Istituto Superiore di Sanità (italiensk sundhedsmyndighed)

Bemærkning til brugeren:

Oplysningerne indeholdt paa dette kort er baseret paa de viden, vi sidder inde med paa datoen for den sidste version. Brugeren skal sikre sig, at oplysningerne er fuldstændige i forhold til den specifikke anvendelse af produktet.



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revision nr. 17

Revisionsdato 10/07/2019

DETERDEK PRO

Udgivet den 16/07/2020

Side 13/13

Erstatter revision:16 (Revisionsdato:
01/04/2019)

Dette dokument maa ikke fortolkes som garanti for nogen specifik egenskab i produktet.

Da produktanvendelsen ikke falder under vores direkte kontrol, er det brugerens pligt, under eget ansvar, at overholde de gældende love og forskrifter angaaende hygiejne og sikkerhed. Der paatages intet ansvar for ukorrekt anvendelse.

Sørg for tilstrækkelig uddannelse af personalet, som skal håndtere de kemiske produkter.

Produktets klassificering er baseret på de udregningsmetoder, der er beskrevet i appendix I i CLP-regulativet medmindre andet er angivet i afsnit 11 og 12.

Data til evaluering af de kemisk-fysiske egenskaber er angivet i afsnit 9.

KLASSIFICERINGSMETOD:

Metode til evaluering af de oplysninger, der er omhandlet i artikel 9 i forordning (EF) nr. 1272/2008, som blev brugt til klassificeringsformål: ekspertvurdering og proprietære eksperimentelle data.

Andringer i forhold til tidligere version:

I følgende afsnit er der blevet foretaget ændringer:

01 / 02 / 03 / 07 / 09.