



Sikkerhedsdatablad

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

1.1. Produktidentifikator

Kode: PF312
Betegnelse: CLEAR POLYESTER H-S BASE COAT

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

Beskrivelse/Brug: Maling til træ

Identificerede anvendelser	Industrielle	Faglige	Forbrugermæssige
Relevant brugsvejledning:	✓	✓	-

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn: INDUSTRIA CHIMICA ADRIATICA S.P.A.
Adresse: Via S. Pertini, 52
Sted og Land: 62012 Civitanova Marche (MC)
ITALY
tel. +39 0733 8080
telefax +39 0733 808140

E-mail-adresse for den kompetente person,

der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet
Ansvarlig for markedsføring: regulatoryaffairs@icaspa.com
INDUSTRIA CHIMICA ADRIATICA S.p.A.

1.4. Nødtelefon

For hasteoplysninger bedes man henvende sig til

Jesper Poulsen
Technical Sales
M. +45 91894242

Giftkontrolcenter - Hospital i Firenze (24/24 t)
Telefonnummer: +39 055 794 7819

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til bestemmelserne i EU-forordning 1272/2008 (CLP).

Da produktet dog indeholder farlige stoffer i en koncentration, som kræver angivelse heraf i afsnit 3, kræver det et sikkerhedsdatablad med de relevante oplysninger i overensstemmelse med EU-forordning 1907/2006 og senere ændringer.

Klassificering og angivelse af faretype:

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer: --

Signalord: --

Faresætninger:

EUH210
EUH208Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Indeholder:
Fatty acids, C14-18 and C16-18 unsaturated, maleate

Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger:

--

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)****Ethyl acetate**

CAS 141-78-6

 $0,25 \leq x < 0,3$ Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2
H319, STOT SE 3 H336,
EUH066

EØF 205-500-4

INDEX 607-022-00-5

Reg. nr. 01-2119475103-46-XXXX

**Fatty acids, C14-18 and C16-18 unsaturated,
maleate**

CAS 85711-46-2

 $0,1 \leq x < 0,15$ Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens.
1 H317

EØF 288-306-2

INDEX -

Reg. nr. 01/2119976378-19-0000

Xylene, mixture of isomers

CAS 1330-20-7

 $0,05 \leq x < 0,1$ Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox.
4 H312, Acute Tox. 4 H332,
Asp. Tox. 1 H304, STOT RE
2 H373, Eye Irrit. 2 H319,
Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3
H335

EØF 215-535-7

INDEX 601-022-00-9

Reg. nr. 01-2119488216-32-XXXX

Ethylbenzene



CAS 100-41-4

 $0 \leq x < 0,05$ Flam. Liq. 2 H225, Acute Tox.
4 H332, Asp. Tox. 1 H304,
STOT RE 2 H373, Aquatic
Chronic 3 H412

EØF 202-849-4

INDEX 601-023-00-4

Reg. nr. 01-2119489370-35-XXXX

Di-isobutyl ketone

CAS 108-83-8

 $0 \leq x < 0,05$ Flam. Liq. 3 H226, STOT SE
3 H335

EØF 203-620-1

INDEX 606-005-00-X

Reg. nr. 01-2119474441-41-XXXX

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

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ikke nødvendige. Det anbefales under alle omstændigheder at overholde reglerne for god arbejdshygiejne.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ikke specifikke oplysninger om symptomer og virkninger fra produktet.

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

Oplysninger ikke tilgængelige

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Slukningsmidler: Kuldioxid, skum, kemisk pulver. For hvad angår det tabte eller spildte produkt, som ikke er blevet antændt, kan der anvendes vandtåge til fortrængning af de brandbare dampe og beskyttelse af de personer, som er i gang med at stoppe lækagen.

IKKE EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Brug ikke vandstråler. Vand er ikke effektivt til slukning af branden, men det kan bruges til at nedkøle de lukkede beholdere, som er udsat for ilden, og således hindre sprængning og eksplosion.



5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

EKSPONERINGSFARER VED BRAND

Der kan dannes overtryk i beholdere, som er udsat for ild, med fare for eksplosion. 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).

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 (inklusive 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. Hvis produktet er brandfarligt, anvendes eksplosionssikkert udstyr. 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 gennemlufet. Bortskaffelse af det forurenede materiale skal foretages i henhold til dispositionerne under punkt 13.

6.4. Henvisning 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.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar produktet i beholdere, som er tydeligt mærkede. Opbevar beholderne langt fra eventuelle materialer, som bør undgås; konsultér punkt 10.

7.3. Særlige anvendelser

See paragraph 1.2. For further information consult the technical data sheet.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Reference Standarder:

DNK	Danmark	Grænseværdier per stoffer og materialer
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
NOR	Norge	Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbejdsatmosfære
EU	OEL EU	Direktiv (EU) 2017/164; Direktiv 2009/161/EU; Direktiv 2006/15/EF; Direktiv 2004/37/EF; Direktiv 2000/39/EF; Direktiv 91/322/EEF.

Ethyl acetate

Arbejdshygiejnisk grænseværdi

Type	Stat	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
TLV	DNK	540	150	1080	300
TLV	NOR	21	5	42	10
OEL	EU		400		

Forventet nuleffektniveau - PNEC

Referenceværdi i ferskvand	0,24	mg/l
Referenceværdi i havvand	0,02	mg/l
Referenceværdi for ferskvandssediment	1,15	mg/kg/d
Referenceværdi for havvandssediment	0,115	mg/kg/d
Referenceværdi for mikroorganismer, STP	650	mg/l
Referenceværdi for fødekæde (sekundær forgiftning)	0,2	g/kg
Referenceværdi for terrestrisk miljø	0,148	mg/kg/d

Helbred - Afledt nuleffektniveau - DNEL / DMEL

Virkninger på
forbrugere

Virkninger på
arbejdstagere

**INDUSTRIA CHIMICA ADRIATICA S.P.A.**

Revision nr. 10

Revisionsdato 14/11/2018

PF312 - CLEAR POLYESTER H-S BASE COAT

Udgivet den 29/11/2018

Side 6/15

Eksponeringsvej

Oral			VND	4,5 mg/kg/d				
Indånding	734 mg/m3	734 mg/m3	367 mg/m3	367 mg/m3	1468 mg/m3	1468 mg/m3	734 mg/m3	734 mg/m3
Hud				37 mg/kg bw/d				63 mg/kg bw/d

Xylene, mixture of isomers**Arbejdshygiejnisk grænseværdi**

Type	Stat	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	DNK	109	25	218	50	
VLEP	ITA	221	50	442	100	HUD
TLV	NOR	109	25			
OEL	EU	221	50	442	100	HUD

Forventet nuleffektniveau - PNEC

Referenceværdi i ferskvand	0,32	mg/l
Referenceværdi i havvand	0,32	mg/l
Referenceværdi for ferskvandssediment	12,46	mg/kg
Referenceværdi for havvandssediment	12,46	mg/kg
Referenceværdi for mikroorganismer, STP	6,58	mg/l
Referenceværdi for terrestrisk miljø	2,31	mg/kg

Helbred - Afledt nuleffektniveau - DNEL / DMEL

Eksponeringsvej	Virksomheder på forbrugere			Virksomheder på arbejdstagere			
Oral			VND	12,5 mg/kg bw/d			
Indånding	260 mg/m3	260 mg/m3	65,3 mg/m3	65,3 mg/m3	442 mg/m3	442 mg/m3	221 mg/m3
Hud			VND	125 mg/kg bw/d		VND	180 mg/kg/d

Ethylbenzene**Arbejdshygiejnisk grænseværdi**

Type	Stat	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	DNK	217	50	434	100	HUD
VLEP	ITA	442	100	884	200	HUD
TLV	NOR	20	5			HUD
OEL	EU	442	100	884	200	HUD

Forventet nuleffektniveau - PNEC

Referenceværdi i ferskvand	0,1	mg/l
Referenceværdi i havvand	0,01	mg/l
Referenceværdi for ferskvandssediment	13,7	mg/kg
Referenceværdi for havvandssediment	13,7	mg/kg
Normal værdi for vand, intermitterende frigivelse	0,1	mg/l
Referenceværdi for mikroorganismer, STP	9,6	mg/l
Referenceværdi for terrestrisk miljø	2,68	mg/kg

Helbred - Afledt nuleffektniveau - DNEL / DMEL

Eksponeringsvej	Virksomheder på forbrugere			Virksomheder på arbejdstagere			

**INDUSTRIA CHIMICA ADRIATICA S.P.A.**

Revision nr. 10

Revisionsdato 14/11/2018

Udgivet den 29/11/2018

Side 7/15

PF312 - CLEAR POLYESTER H-S BASE COAT

Indånding	15 mg/m ³	293 mg/m ³	VND	VND	77 mg/m ³
Hud				VND	180 mg/kg/d

Di-isobutyl ketone**Arbejdshygiejnisk grænseværdi**

Type	Stat	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
TLV	DNK	150	25	300	50
TLV	NOR	120	20		
OEL	EU		25		

Ordforklaring:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhalerbar fraktion ; RESP = Respirabel fraktion ; THORA = Thorakal fraktion.

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 forstærket 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.

HÅNDVÆRN

Beskyt hænderne med arbejdshandsker i kategorien III (der henvises til normen EN 374).

Ved det endelige valg af arbejdshandsker skal følgende tages i betragtning: Kompatibilitet, nedbrydning, tid til brud indtræffer og gennemtrængelighed.

Ved kemiske blandinger skal handskens beskyttelsesegne mod de kemiske stoffer kontrolleres før brug, da det ikke er muligt at forudsige denne.

Handskerne har en levetid, som afhænger af eksponeringstiden.

HUDVÆRN

Man skal være iført arbejdstøj med lange ærmer og professionelle sikkerhedssko i kategorien I (der henvises til direktiv 89/686/EØF 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 selv suger maske (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.

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	Ikke disponibel
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke disponibel
Begyndelseskogepunkt	> 100 °C
Kogepunktsinterval	Ikke disponibel
Flammepunkt	> 60 °C
Fordampningshastighed	Ikke disponibel
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke disponibel
Nederste antændelsesgrænse	Ikke disponibel
Øverste antændelsesgrænse	Ikke disponibel
Nederste eksplosionsgrænse	Ikke disponibel
Øverste eksplosionsgrænse	Ikke disponibel
Damptryk	Ikke disponibel
Dampmassefylde	> 1,0000
Relativ massefylde	1,09
Opløselighed	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke disponibel
Selvantændelsestemperatur	Ikke disponibel
Dekomponeringstemperatur	Ikke disponibel
Viskositet	Ikke disponibel
Eksplosive egenskaber	Ikke disponibel
Oxiderende egenskaber.	Ikke disponibel

9.2. Andre oplysninger

Tørstof i alt (250°C / 482°F)	99,39 %
VOC (Direktiv 2010/75/CE) :	0,61 % - 6,63 g/liter
VOC (flygtigt kulstof) :	0,43 % - 4,70 g/liter

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

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

Oplysninger ikke tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Oplysninger ikke tilgængelige

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

I mangel af toksikologiske prøvedata udført på selve produktet, er de eventuelle farer for sundheden blevet evalueret på basis af indholdsstoffernes karakteristika i henhold til kriterierne angivet i lovgivningen om klassificering.

Man bør derfor forholde sig til koncentrationen af de farlige stoffer enkeltvis, som er angivet i afsnit 3 for at evaluere de toksikologiske virkninger som følge af en eksponering til produktet.

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: Ikke klassificeret (ingen relevant komponent)

LD50 (Dermal) af blandingen: Ikke klassificeret (ingen relevant komponent)

Ethylbenzene

LD50 (oral) 3500 mg/kg Rat

LD50 (dermal) 15400 mg/kg Rabbit

LC50 (inhalation)

Fatty acids, C14-18 and C16-18 unsaturated, maleate

LD50 (oral) > 2000 mg/kg Rat

Xylene, mixture of isomers

LD50 (oral) 4300 mg/kg Rat

LC50 (inhalation)



Di-isobutyl ketone
LD50 (oral) 1419 mg/kg Mouse
LD50 (dermal) 20 mg/kg Rabbit

Ethyl acetate
LD50 (oral) 4934 mg/kg Rat
LD50 (dermal) > 20000 mg/kg Rabbit
LC50 (inhalation)

HUDÆTSNING / -IRRITATION

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

ALVORLIG ØJENSKADE / ØJENIRRITATION

Opfylder ikke kriterierne for klassificering i denne fareklassen

RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING

Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder: Fatty acids, C14-18 and C16-18 unsaturated, maleate

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

Naar der ikke er særlige angivelser om præparatet, skal det bruges ifølge de gode arbejdsforanstaltninger og undgaa at udlede produktet i miljøet. Undgaa at udlede produktet i jordbunden eller vandafløb. Meddel til de kompetente myndigheder, hvis produktet er kommet eller vandafløb, eller om det har forurennet jord eller vegetation. Tag passende forholdsregler for at minimisere konsekvenser paa det vandførende lag.

12.1. Toksicitet

Ethylbenzene

LC50 - Fisk 48,5 mg/l/96h Fish

Fatty acids, C14-18 and
C16-18 unsaturated, maleate
EC50 - Skaldyr

> 100 mg/l/48h Daphnia Magna

Xylene, mixture of isomers

LC50 - Fisk 13,4 mg/l/96h Fish

EC50 - Skaldyr 8,5 mg/l/48h

Ethyl acetate

LC50 - Fisk 230 mg/l/96h Fish

EC50 - Skaldyr 165 mg/l/48h Daphnia magna

NOEC kronisk skaldyr 2,4 mg/l Daphnia pulex

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ethyl acetate

> 70% (28 d), let biologisk nedbrydelig.



Ethylbenzene

Hurtigt nedbrydeligt

Fatty acids, C14-18 and
C16-18 unsaturated, maleate
IKKE hurtigt nedbrydeligt

Xylene, mixture of isomers

Hurtigt nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Xylene, mixture of isomers
LogPow: 3.12.
BCF: 8,1 til 25,9.
Potentiel: Lav.
Ethyl acetate
BCF: 30, dårligt bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Ethylbenzene
Ingen data til rådighed.
Ethyl acetate
Fordampes hurtigt.

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.
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



INDUSTRIA CHIMICA ADRIATICA S.P.A.

Revision nr. 10

Revisionsdato 14/11/2018

PF312 - CLEAR POLYESTER H-S BASE COAT

Udgivet den 29/11/2018

Side 12/15

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. FN-nummer

Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

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



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

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

Ingen

Stoffer i Candidate List (art. 59 REACH)

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

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

Oplysninger ikke tilgængelige

Klassificering af vandforurening i Tyskland (VwVwS 2005)

WGK 3: Stor skadelig virkning for vandområder

MAL-kode: 1-1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke blevet foretaget en kemisk sikkerhedsvurdering af blandingen eller stofferne indeholdt heri.

PUNKT 16. Andre oplysninger

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

Flam. Liq. 2	Brandfarlig væske, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlig væske, kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toksicitet, kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering, kategori 2
Eye Irrit. 2	Øjenirritation, kategori 2



Skin Irrit. 2	Hud irritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, kategori 3
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet, toksicitet kronisk, kategori 3
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H332	Farlig ved indånding.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

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 befording 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 erhvervmæssig 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 befording 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 (EU) 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)

- 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 Kemikalieagentur website (ECHA)

- Database over sikkerhedsdatablade vedrørende kemiske stoffer - Sundhedsministeriet og Istituto Superiore di Sanità (italiensk sundhedsmyndighed)

Bemærkning til brugeren:

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

Dette dokument må 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 angående hygiejne og sikkerhed. Der påtages intet ansvar for ukorrekt anvendelse.

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

Andringer i forhold til tidligere version:

I følgende afsnit er der blevet foretaget ændringer:

01 / 03 / 08 / 11 / 12 / 15.