

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : A417

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Produkt til garvning

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]Blandinger/Stoffer: SDB EU > 2015: I henhold til Forordning (EU) 2015/830, 2020/878 (Bilag II til REACH)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

To our knowledge, this product does not present any particular risk, provided it is handled in accordance with good occupational hygiene and safety practice.

2.2. Mærkningselementer**Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Faresætninger (CLP) : H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedsætninger (CLP) : P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16.

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Kommentar : Polymer af akrylmonomerer i vandig emulsion

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Butylglycol stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, DE, ES, FR, NL); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 111-76-2 EC-nummer: 203-905-0 REACH-nr: 01-2119475108-36	7 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Vær opmærksom på eventuelle spild af produkt. Se tidligere sikkerhedsdatabladet og handl i overensstemmelse hermed.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ved ildebefindende kontakt læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Fjern den maksimale mængde produkt ved at bruge absorberende papir og skyl derefter med rigeligt vand. I tilfælde af vedvarende irritation skal du søge lægehjælp. Vask huden med store mængder vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl grundigt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Få lægehjælp. Det er nødvendigt at have et sikkerhedsbrusebad i arbejdsområdet. . Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald ikke opkastning uden lægelig rådgivning. Hvis bevidst, skyl munden ud og giv et glas vand at drikke. Få lægehjælp. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter indånding	: Ingen forventet.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Forårsager hudirritation.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forårsager irritation.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Mave-tarm ubehag. Gentagen indtagelse af produktet anses for at være en meget usandsynlig eksponeringsvej, hvis der arbejdes under passende sundheds- og hygiejneforhold.
Symptomer/virkninger efter intravenøs indgift	: Sandsynlige eksponeringsveje: hud og øjne.
Kroniske symptomer	: Ingen kendt.

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

Behandles symptomatisk. Enhver ingrediens i betydelig mængde i henhold til kriterierne i forordning 1272/2008 er nævnt i punkt 3.2 i dette sikkerhedsdatablad. Søg omgående lægehjælp.

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vand, vandspray, tørt pulver, kuldioxid (CO₂), skum. Vandspray.
Uegnede slukningsmidler : Ingen.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Under brandforhold kan der ved termisk nedbrydning dannes: nitrogenoxider (NO_x) og kuloxider (CO_x).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger : Stands lækagen, hvis dette er sikkert.
Brandslukningsinstruktioner : Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.
Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden passende beskyttelsesudstyr. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelsesbeklædning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Bær anbefalet personligt beskyttelsesudstyr.
Nødprocedurer : Forebyggelse af forurening af jord, vandløb eller afløb. Hvis der opstår forurening, skal dette straks meddeles til de kompetente myndigheder. Begræns adgangen til området, indtil oprydningsarbejdet er afsluttet. Brug det personlige værnemiddel, der anbefales i afsnit 8 (Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse). Stop eller reducer eventuelle lækager, hvis det er sikkert at gøre det. Ventiler spildområdet, hvis det er muligt. Sørg for, at oprydningen kun udføres af uddannet personale. Rør ikke ved spildt materiale. Hav nødudstyr (til brand, spild, lækager osv.) let tilgængeligt.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Undgå kontakt med øjne og hud; brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Forebyggelse af forurening af jord, vandløb eller afløb. Hvis der opstår forurening, skal dette straks meddeles til de kompetente myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt væske absorberes i absorberingmiddel. Ved små udslip anvendes inaktive absorberende materialer og fjernes med en skovl, hvorefter det berørte område skylles med vand under tryk. Ved større udslip indesluttet de med absorberende materiale og produktet pumpes ud i passende beholdere; det berørte område skylles derefter med vand under tryk.
Andre oplysninger : Bortskaffelse af materialer eller faste restprodukter på et godkendt sted.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 for at få oplysninger om det mest hensigtsmæssige personlige værnemidler.
Se afsnit 13 for at få oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation af arbejdsstationen. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Vi anbefaler, at produktet håndteres i et godt ventileret område. Sørg for, at du har et sikkerhedsbrusebad og et øjenskyllingsfontæne til rådighed. Opbevar absorberende materiale som en sikkerhedsforanstaltning mod spild. Brug normale personlige hygiejne- og husholdningsforanstaltninger ved håndtering af alle kemiske produkter.
Håndteringstemperatur : 10 – 30 °C

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Opbevares på kølige, velventilerede steder. Hold beholderne tæt lukkede. Beskyttes mod udsættelse for sol. Hold produktet væk fra uforenelige materialer og varmekilder. Hvis emballagen er åben, eller efter længere tids opbevaring, kan man observere et fald i pH-værdien. Dette er ikke et problem med produktkvaliteten. Man kan genvinde den oprindelige pH-værdi igen ved at tilsætte noget ammoniak under omrøring.

Lagerbetingelser : Undgå ekstreme temperaturer (under "Minimumtemperatur" og over "Maximumtemperatur"). Opbevares på et overdækket sted, med tromlen godt lukket og inden for det "Anbefalede temperaturområde".

Uforenelige materialer : Stærkt oxyderende stoffer. Som en generel regel anbefaler vi, at man undgår kontakt med stærke kemiske reagenser, såsom syrer, baser, reduktionsmidler og oxidationsmidler.

Lagertemperatur : 0 – 40 °C

7.3. Særlige anvendelser

For alle de forventede anvendelser af produktet anses de ovennævnte indikationer for passende.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Butylglycol (111-76-2)	
EU - Vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (IOEL)	
IOEL TWA	98 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	246 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Naturlig ventilation er tilstrækkelig i åbne områder. Sørg for mekanisk ventilation i lukkede rum. Sørg for god ventilation af arbejdsstationen.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sideskærme

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug et kemikaliebestandigt forklæde eller fuldt beskyttelsesudstyr afhængigt af håndteringsniveauet og risikoen for kontakt med produktet og dets opløsninger.

Beskyttelse af hænder:

Brug latexhandsker eller handsker af naturgummi

Anden hudbeskyttelse

Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Brug dit almindelige arbejdstøj. I tilfælde af langvarig kontakt med produktet og risiko for spashen af dets opløsninger skal du bruge en vandtæt dragt.

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Ikke nødvendigt under normale forhold og under forudsætning af god almen ventilation

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå spild, der forurener undergrunden, overfladevandløb og kloaksystemer. Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Du bør altid have et sikkerhedsbrusebad og øjens skyl i det område, hvor produktet håndteres. Vask dine hænder og alle områder, der har været udsat for produktet, før du drikker, spiser, bruger tjenesterne og ved arbejdsperiodens afslutning. Vær opmærksom på din eksponering for produkter, der anvendes på din arbejdsplads, og handl ansvarligt for at undgå at kontaminere andre områder. Prøv at udvikle gode sundhedsvaner, kontakt din ansvarlige virksomhed for at få hjælp.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Gullig gennemskinnelig væske.
Lugt	: Hydrocarbon lugt.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: < 0 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: > 100 °C
Brændbart	: Ikke tilgængeligt
Ekspløsningsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke tilgængeligt
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 8 – 9
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, dynamisk	: < 100 cP
Opløselighed	: Kan fortyndes i alle proportioner.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log K _{ow})	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelse	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke anvendelig
Partikelform	: Ikke anvendelig
Partikelformatforhold	: Ikke anvendelig

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Partikelaggregationstilstand	: Ikke anvendelig
Tilstand med hensyn til agglomering af partikler	: Ikke anvendelig
Partiklers specifikke overfladeareal	: Ikke anvendelig
Partikelstøv	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet har ingen farlig reaktivitet ud over den, der er angivet i punkt 10.5. Der kan dog være risiko for vandforurening af produktet under håndtering og brug. Vand eller vandbaserede produkter opløser produktet delvist og ufuldstændigt og kan gøre det meget vanskeligt at anvende det i applikationen (gel-dannelse, tilstoppede rør og pumper). Som en generel regel anbefaler vi, at man undgår kontakt med stærke kemiske reagenser, såsom syrer, baser, reduktionsmidler og oxidationsmidler.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale håndterings- og opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen risiko for eksplosion eller polymerisering eller betændelse ved kontakt med luft, selv ved høje temperaturer (< 100 °C) og ved tilstedeværelse af antændelseskilder.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen af sikkerhedshensyn. For at bevare produktets oprindelige egenskaber skal du følge anbefalingerne i afsnit 7.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler kan forårsage eksoterme reaktioner. Som en generel regel anbefaler vi, at man undgår kontakt med stærke kemiske reagenser, såsom syrer, baser, reduktionsmidler og oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold. Termiske nedbrydningsprodukter (i tilfælde af brand) er angivet i afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral)	: Ingen data tilgængelige.
Akut toksicitet (hud)	: Ingen data tilgængelige.
Akut toksicitet (indånding)	: Ingen data tilgængelige.

Butylglycol (111-76-2)	
LD50 oral rotte	1300 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte [ppm]	450 ppm

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 8 – 9
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: 8 – 9
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ingen data tilgængelige.
Kimcellemutagenicitet	: Ingen data tilgængelige.
Carcinogenicitet	: Ingen data tilgængelige.

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Reproduktionstoksicitet	: Ingen data tilgængelige.
Enkel STOT-eksponering	: Ingen data tilgængelige.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ingen data tilgængelige.
Aspirationsfare	: Ingen data tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
--	---------------------------

11.2.2. Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer	: Der forventes ingen symptomer, hvis produktet håndteres korrekt. ,Der er ikke kendskab til nogen som helst virkninger i forbindelse med eksponering for produktet.
Andre oplysninger	: Ifølge vores erfaring og de foreliggende oplysninger er produktet ikke sundhedsskadeligt, hvis det håndteres korrekt i henhold til de givne anbefalinger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut akvatisk toksicitet	: Ingen data tilgængelige.
Kronisk akvatisk toksicitet	: Ingen data tilgængelige.

Butylglycol (111-76-2)

LC50 - Fisk [1]	1474 ppm <i>Oncorhynchus mykiss</i>
LC50 - Fisk [2]	1250 ppm <i>Menidia sp.</i>
EC50 - Skaldyr [1]	1550 mg/l <i>Daphnia magna</i>
EC50 72h - Alger [1]	911 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

12.2. Persistens og nedbrydelighed

A417

Persistens og nedbrydelighed	Denne polymer forventes ikke at være hurtigt bionedbrydelig. Dette produkt indeholder ikke organiske halogenforbindelser.
------------------------------	---

Butylglycol (111-76-2)

Bionedbrydning	90,4 % 28 d (OCDE3018)
----------------	------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

A417

Bioakkumuleringspotentiale	Dette er en høj molekylvægt, og derfor vil det ikke trænge igennem membrancellen. Der vil ikke ske nogen bioakkumulering.
----------------------------	---

Butylglycol (111-76-2)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	0,81 20 °C
--	------------

12.4. Mobilitet i jord

A417

Miljø - jord	Ingen oplysninger tilgængelige.
--------------	---------------------------------

Butylglycol (111-76-2)

Overfladespænding	0,065 N/m 20 °C
-------------------	-----------------

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Ingen tilgængelige data

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen at nævne.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Hvis dette produkt skal bortskaffes som affald, skal den endelige bruger gøre det i overensstemmelse med de europæiske, nationale og lokale bestemmelser. Brug kun autoriserede virksomheder. Tomme beholdere og produktrester må ikke skylles ud med vand, da dette ville medføre en u hensigtsmæssig opløsning af produktet og øge mængden af affald, der skal bortskaffes. Udtøm produktet så meget som muligt, og bortskaf den tomme beholder under hensyntagen til punkt 13.1. Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Andre farer : Overhold de samme anbefalinger som i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad. Se afsnit 2 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : Ikke anvendelig
UN-nr. (IMDG) : Ikke anvendelig
UN-nr. (IATA) : Ikke anvendelig
UN-nr. (ADN) : Ikke anvendelig
UN-nr. (RID) : Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR) : Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IMDG) : Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (IATA) : Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (ADN) : Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (RID) : Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR
Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

IMDG
Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

IATA
Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig

ADN
Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke anvendelig

RID
Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke anvendelig

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IMDG)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IATA)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (ADN)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (RID)	: Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	: Nej
Marin forureningsfaktor	: Nej
Andre oplysninger	: Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke anvendelig

Søfart

Ikke anvendelig

Luftfart

Ikke anvendelig

Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

Jernbane transport

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter : EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH).

* All product ingredients (preparations) are registered, pre-registered, or exempt from registration.

15.1.2. Nationale regler

Danmark

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Produktet bør betragtes som en blanding. I betragtning af dens klassificering er det ikke nødvendigt at foretage en kemisk sikkerhedsvurdering af den.

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Udgivelsesdato	Modifieret	
	Revideret den	Modifieret	
	Erstatter	Modifieret	
	SDB EU-format	Tilføjet	
	Aspiration hazard - comment	Tilføjet	
	Carcinogenicity - comment	Tilføjet	
	Germ cell mutagenicity - comment	Tilføjet	
	Reproductive toxicity - comment	Tilføjet	
	Respiratory or skin sensitisation - comment	Tilføjet	
	STOT-repeated exposure - comment	Tilføjet	
	Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
	Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
	Akut toksicitet (oral) - kommentar	Tilføjet	
	Kronisk akvatisk toksicitet - kommentar	Tilføjet	
	Akut toksicitet (indånding) - kommentar	Tilføjet	
	Akut toksicitet (hud) - kommentar	Tilføjet	
	Akut akvatisk toksicitet - kommentar	Tilføjet	
	STOT-single exposure - comment	Tilføjet	
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modifieret	
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modifieret	
2.2	Faresætninger (CLP)	Modifieret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modifieret	
4.2	Symptoner/virkninger efter intravenøs indgift	Tilføjet	
4.3	Anden lægehjælp eller behandling	Modifieret	
6.1	Nødprocedurer	Modifieret	
6.1	Beskyttelsesudstyr	Tilføjet	
7.2	Uforenelige materialer	Tilføjet	
11.1	ATE CLP (støv, tåge)	Tilføjet	
12.4	Miljø - jord	Tilføjet	
12.6	Andre negative virkninger	Tilføjet	
15	lovgivningsmæssig henvisning	Tilføjet	ABM category
16	Andre oplysninger	Tilføjet	

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer

REACH EC 1907/2006 forordning. om registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier samt begrænsninger for kemikalier.
CLP: Klassificering, mærkning og emballering. EF-forordning 1272/2008.
DNEL: afledt niveau uden virkning.
PNEC: Predicted No Effect Concentration.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

Andre oplysninger

: Den seneste version af sikkerhedsdatabladet for dette produkt kan fås via linket <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	H319	Ekspertvurdering
--------------	------	------------------

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner : DK

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktgenskab

A417

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Bilag til sikkerhedsdatabladet

Identificeret anvendelse	Es Nr.	Kort titel	Side
Professionelle anvendelser i overfladebehandlinger	1		13

A417

Bilag til sikkerhedsdatabladet: Eksponeringsscenario

Produktets form: Blanding Tilstandsform: Flydende

1. Industriel, Erhvervsmæssig; Professionelle anvendelser i overfladebehandlinger

1.1. Titelforsnit

Professionelle anvendelser i overfladebehandlinger

ES-type: Arbejdstager
Version: 1.0
Revideret den: 07-03-2023

Forfatter: Regulatory Department
Firmaets ES-kode: Serie A
Udgivelsesdato: 07-03-2023

Miljø		Use descriptors
Serie A	Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af miljøet	ERC2, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC8a, ERC8b

Arbejdstager		Use descriptors
Serie A	Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af arbejdstager	PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PC9a, PC21, PC23

Processer, opgaver og aktiviteter, der er omfattet	Covers the use of surface coatings and binders within closed or contained systems, including incidental exposures during material transfers and filling operations Covers the use in coatings (paints, inks, adhesives, etc) within closed or contained systems including incidental exposures during use (including materials receipt, storage, preparation and transfer from bulk and semi-bulk, application activities and film formation) and equipment cleaning, maintenance and associated laboratory activities
--	---

1.2. Anvendelsesforhold, som har indflydelse på eksponeringen

1.2.1. Kontrol af miljøeksponering: Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af miljøet (ERC2, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC8a, ERC8b)

ERC2	Formulering til blanding
ERC4	Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på et industrielt anlæg (ingen inddragelse i eller på varen)
ERC5	Use at industrial site leading to inclusion into/onto article
ERC6a	Use of intermediate
ERC6b	Anvendelse af reaktivt forarbejdningshjælpemiddel på et industrielt anlæg (ingen indarbejdelse i eller på varen)
ERC8a	Udbredt brug af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel (ingen indblanding i eller på varen, indendørs)
ERC8b	Udbredt anvendelse af reaktivt forarbejdningshjælpemiddel (ikke indlagt i eller på varen, indendørs)

Tekniske og organisatoriske betingelser og foranstaltninger

Tekniske foranstaltninger	Spildevandsbehandling på stedet før udledning til kloak eller offentlig vandvej. Rensning af gasformige emissioner ved hjælp af et skrubbetårn (god praksis). Affaldet genanvendes eller håndteres i overensstemmelse med lovgivningen
Forebyggelse af miljøudslip i overensstemmelse med lovkrav. Industrielt slam må ikke anvendes på naturlige jorde	

A417

Bilag til sikkerhedsdatabladet: Eksponeringsscenario

Produktets form: Blanding Tilstandsform: Flydende

Betingelser og foranstaltninger vedrørende behandling af affald (herunder affald fra artikler)

Metoden der Ablagerung	Bortskaf dine tomme beholdere med produktrester i overensstemmelse med anvisningerne i afsnit 13.1.
External recovery and recycling of waste should comply with applicable local and/or national regulations	

1.2.2. Kontrol af arbejdstagernes eksponering: Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af arbejdstager (PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PC9a, PC21, PC23)

PROC8a	Overførsel af stoffer eller blandinger (opladning og tømning) på ikke-dedikerede anlæg
PROC8b	Overførsel af stoffer eller blandinger (opladning og tømning) på særlige anlæg
PROC10	Påføring med rulle eller pensel
PROC13	Behandling af artikler veddypning og hældning
PROC15	Anvendelse som laboratoriereagens
PC9a	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere
PC21	Laboratoriekemikalier
PC23	Leather treatment products

Anvendt mængde (eller indeholdt i artikler), hyppighed og varighed af anvendelsen/eksponeringen

Variabel mellem ml (prøvetagning) og kubikmeter (overførsler).	
Dækker daglig eksponering i op til 8 timer	≤ 5 dage/uge

Tekniske og organisatoriske betingelser og foranstaltninger

Tekniske foranstaltninger	Arbejdsudstyret skal være i god stand og skal vedligeholdes korrekt. . Rens spild op med det samme. Der skal være orden og renlighed på arbejdspladsen. Det anbefales at anvende lukkede/automatiske systemer til håndtering af produktet samt at dække åbne beholdere (f.eks. ved hjælp af skærme). Det anbefales at fylde beholdere med automatiske doseringssystemer. Det anbefales at rengøre udstyret og ledningerne før frakobling og/eller vedligeholdelse
Organisatoriske foranstaltninger	Arbejdstagerne skal være uddannet til a) ikke at udføre ubeskyttet arbejde, b) at kende produktets farer, c) at overholde de sikkerhedsprocedurer, der stilles til rådighed af operatøren af brugeranlægget. Ejeren af anlægget skal sikre, at det nødvendige personlige værnemidler er til rådighed og anvendes i overensstemmelse med brugsanvisningen og de fastlagte arbejdsprocedurer. Regelmæssigt overvåge eksponeringsniveauer, anvendelsesbetingelser og effektiv gennemførelse af risikostyringsforanstaltninger (RMM'er). Hvis koncentrationerne overstiger grænseværdierne, skal RMM'erne og driftsbetingelserne straks revideres med henblik på at reducere eksponeringen. Udledning i miljøet skal undgås. Rens spild op med det samme

A417

Bilag til sikkerhedsdatabladet: Eksponeringsscenario

Produktets form: Blanding Tilstandsform: Flydende

Forhold og foranstaltninger vedrørende personlige værnemidler, hygiejne og helbreds kontrol	
Beskyttelse af krop og hud	Undgå kontakt med huden. Brug dit almindelige arbejdstøj. I tilfælde af langvarig kontakt med produktet og risiko for splashen af dets opløsninger skal du bruge en vandtæt dragt.
Beskyttelse af hænder	Brug latexhandsker eller handsker af naturgummi
Øjenværn	Sikkerhedsbriller med sideskærme
Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler	Vask altid hænderne umiddelbart efter håndtering af dette produkt og igen, inden du forlader arbejdspladsen.

Andre forhold, som har indflydelse på eksponeringen af arbejdstagerne	
Formulering [blanding] af præparater og/eller ompakning	

1.3. Eksponeringsvurdering og henvisning til kilden

1.3.1. Frigivelse og eksponering i miljøet Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af miljøe (ERC2, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC8a, ERC8b)

Der foreligger ingen informationer

1.3.2. Eksponering af arbejdstagerne Bidragende scenarie som regulerer eksponeringen af arbejdstager (PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PC9a, PC21, PC23)

Der foreligger ingen informationer

1.4. Vedledning for at sætte downstream-brugeren (DU) i stand til at vurdere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenarioet

1.4.1. Miljø

Ingen tilgængelige data

1.4.2. Sundhed

Ingen tilgængelige data