

SÄKERHETSDATABLAD

RTF-169 RUSTOPLØSER MED PTFE

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

RTF-169 RUSTOPLØSER MED PTFE

Produkt nr.

18725

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

0M00-Y02X-D003-F135

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rostlösare med PTFE

Användningsdeskriptorer (REACH)

Produktkategori	Beskrivning
-----------------	-------------

PC24	Smörjmedel, fetter och släppmedel
------	-----------------------------------

Användningar som det avråds från

Inga särskilda.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

ITW Spraytec Nordic

Priorsvej 36
DK-8600 Silkeborg
Denmark
Tel: +45 86 82 64 44

GA Lindberg ChemTech AB

Box 6044
SE-164 06 Kista, Sverige
Tel. +46 20 732 000
sdb@galindberg.se

E-post

info@itw-spraytec.dk

Omarbetning

2022-12-02

SDB Version

1.0

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Aerosol 1; H222, H229, Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Aerosol 3; H229, Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. (H222, H229)

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. (H229)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

- Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210)
- Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. (P211)
- Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. (P251)
- Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. (P271)
- Använd ögonskydd/ansiktsskydd/skyddshandskar. (P280)

Åtgärder

-

Förvaring

- Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. (P410+P412)

Avfall

-

Innehåller

- Inga särskilda.

Annan märkning

- UFI: 0M00-Y02X-D003-F135

2.3. Andra faror

Annat

- Vid läckage kan det snabbt bildas höga koncentrationer av gaser. Dessa kan vara giftiga, kvävande eller explosiva. Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
- Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

- Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga nafteniska (<3%DMSO)	CAS-nr.: 64741-96-4 EG-nr.: 265-097-6 REACH: Indexnr.: 649-457-00-3	25-40%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska (Innehåller <3% DMSO)	CAS-nr.: 64742-52-5 EG-nr.: 265-155-0 REACH: Indexnr.: 649-465-00-7	25-40%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Hydrocarbons, C10-C13, n- alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr.: EG-nr.: REACH: 01-2119457273-39-xxxx Indexnr.:	15-25%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304 (SCL: 100.00 %)	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-xxxx Indexnr.: 601-003-00-5	10-15%	Flam. Gas 1A, H220	
Butan (<0,1 % w/w 1,3- butadien)	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-xxxx Indexnr.: 601-004-00-0	5-10%	Flam. Gas 1A, H220	
Högraffinerad mineralolja (DMSO <3%, IP 346)	CAS-nr.: EG-nr.: REACH: Indexnr.:	3-5%		
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5	1-3%	Flam. Gas 1A, H220	

EG-nr.: 200-857-2
REACH: 01-2119485395-27-xxxx
Indexnr.: 601-004-00-0

Press. Gas (Liq.) , H280

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[12] Klassificeringen som cancerframkallande kommer inte att beaktas eftersom ämnet innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 "Fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjoljor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid" (CLP, Bilaga VI, anmärkning L).

[19] UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Uppsök läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus. Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden.

Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Förpackningar med trycksatt gas (sprejburkar, aerosolburkar) ska förvaras bakom metallnät som tillåter att gaserna släpps ut och som hindrar förpackningarna från att flyga omkring.

Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

Brandklass

Klass 1

Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor (SRVFS 2005:10)

Lagringstemperatur

< 50°C

Skyddad från direkt solljus.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Etanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 1000

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 1900

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 500

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1000

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Propanol 2

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 600

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 150

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 350

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

DNEL

destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga nafteniska (<3%DMSO)

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Propanol 2		
Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	888 mg/kgbw/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1000 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	500 mg/m ³

PNEC

Propanol 2		
Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		2.251 g/L
Havsvatten		140.9 mg/L
Havsvatten sediment		552 mg/kg
Sötvatten		140.9 mg/L
Sötvattenssediment		552 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		140.9 mg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

8.3. Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs normalt inte i väl ventilerade områden. Vid otillräcklig ventilation rekommenderas en andningsskydd med filter A2.

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda krav.	-	-

Handskydd

Handskar krävs normalt inte. Vid långvarig eller upprepad kontakt, rekommenderar vi användning av nitrilhandskar.

Ögonskydd

Typ	Standarder
Använd skyddsglasögon om det finns risk för exponering.	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Aerosol
Färg	Färglös
Lukt / Lukttröskel (ppm)	Söt
pH	ca. 7
Densitet (g/cm ³)	0,6
Kinematisk viskositet	Ingen data tillgänglig
Partikelegenskaper	Ingen data tillgänglig
Fas förändringar	
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ingen data tillgänglig
Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)	Gäller inte för aerosoler.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig
Ångtryck	Ingen data tillgänglig
Ångdensitet	Ingen data tillgänglig
Sönderdelningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig
Data om brand- och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	-50
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig
Brandfarlighet (°C)	Ingen data tillgänglig
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig
Löslighet	
Löslighet i vatten	Ingen data tillgänglig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig
Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig
9.2. Annan information	
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig
Andra fysikaliska och kemiska parametrar	Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
Ingen data tillgänglig.
- 10.2. Kemisk stabilitet
Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)
- 10.3. Risken för farliga reaktioner
Inga särskilda.
- 10.4. Förhållanden som ska undvikas
Undvik statisk elektricitet.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Etanol
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	10470 mg/kg bw ·
Annan information	

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Inga särskilda.

Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

Annan information

Etanol: Substansen har klassificerats i grupp 1 av IARC.

Propanol 2: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Etanol
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	14,2 g/L ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Etanol
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	

Varaktighet 48 timmar
 Test EC50
 Resultat > 5000 mg/L ·
 Annan information

Produkt/Ämne Etanol
 Testmetod
 Art Alger
 Del av miljön
 Varaktighet 72 timmar
 Test IC50
 Resultat > 100 mg/L ·
 Annan information

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadien)
 Testmetod
 Potentiell bioackumulering Nej
 LogPow 2,8900
 BCF Ingen data tillgänglig.
 Annan information

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga särskilda.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

I den utsträckning som materialet inte har testats regelbundet för peroxidbildning, ska avfallet behandlas som explosivt avfall.

HP 3 - Brandfarligt

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt.

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	UN1950	AEROSOLER	Klass: 2 Etiketter: 2.1 Klassificeringskod: 5F 	-	Nej	Begränsade mängder: 1 L Tunnelrestriktionskod: (D) Se mer information nedan.

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F 	-	Nej	Limited quantities: 1 L EmS: F-D S-U Se mer information nedan.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F 	-	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

P3a - BRANDFARLIGA AEROSOLER Tröskelvärden (Kolumn 2): 150 ton (netto) / (Kolumn 3): 500 ton (netto)

Annat

Ej tillämpligt.

Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3).

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare (MSBFS 2018:1).

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H220, Extremt brandfarlig gas.

H280, Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

PC24 = Smörjmedel, fetter och släppmedel

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN = Förenta Nationerna

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

MJH

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv