

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2018-03-12

Versionsnummer 1.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Acrylic Protective Laquer
Artikelnummer APL-b, EAPL15ML, EAPL500ML, EAPL05L, ZE

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

Identifierade användningar Elektriska applikationer

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Matronic i Sverige AB
Månskärsvägen 10B
141 75 Kungens Kurva
Telefon +46 8-556 291 00
E-post info@matronic.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Brandfarliga vätskor (Kategori 2), H225
Aspirationstoxicitet (Kategori 1), H304
Irriterande på huden (Kategori 2), H315
Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1), H317
Irriterar ögonen (Kategori 2), H319
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan), H336
Misstänks skada ofött barn (Kategori 2 Exponeringsväg okänd), H361d
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (Kategori 2), H373

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelser	
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
Skyddsangivelser	
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden
P260	Inandas inte damm, rök, gaser, dimma, ångor eller sprej
P280	Använd skyddshandskar och skyddskläder samt ögonskydd eller ansiktsskydd
P301+P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
P331	Framkalla INTE kräkning

Kompletterande faroinformation

Innehåller: TOLUEN, BUTANON, OKTYLISOTIAZOLIN-3-ON

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
TOLUEN		
CAS nr: 108-88-3 EG nr: 203-625-9 Index nr: 601-021-00-3 REACH: 01-2119471310-51	Flam Liq 2, Skin Irrit 2, Repr 2 <i>d</i> , STOT SE 3 <i>drow</i> , STOT RE 2, Asp Tox 1; H225, H315, H361 <i>d</i> , H336, H373, H304	30 - 60 %
BUTANON		
CAS nr: 78-93-3 EG nr: 201-159-0 Index nr: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43	Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3 <i>drow</i> ; H225, EUH066, H319, H336	10 - 30 %
OKTYLISOTIAZOLIN-3-ON		
CAS nr: 26530-20-1 EG nr: 247-761-7 Index nr: 613-112-00-5	Acute Tox 3 <i>dermal</i> , Acute Tox 3 <i>dust-mist</i> , Acute Tox 4 <i>oral</i> , Skin Corr 1B, Skin Sens 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; <i>M = 1</i> ; H311, H331, H302, H314, H317, H400, H410	<0,1 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas. Låt den skadade vila på varm plats och kontakta omedelbart läkare.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Generellt

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

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Vid inandning

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Vid kontakt med ögonen

Irritation.

Vid hudkontakt

Irritation.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med pulver, koldioxid eller skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser spridas.

Ångorna kan redan under rumstemperatur bilda explosiva blandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.

Observera risken för gnistbildning på grund av statisk elektricitet. Tag ej av kläder i det rum där spill skett.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Sörj för god ventilation.

Använd friskluftsmask vid låg eller okänd syrehalt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.

Öppen eld, heta föremål, gnistbildning eller andra antändningskällor får inte förekomma i lokal där denna produkt hanteras.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

Förvaras som brandfarlig vätska.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

Förvaras torrt och svalt.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

TOLUEN

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 50 ppm / 192 mg/m³

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 384 mg/m³

Anm. B,H

BUTANON

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 50 ppm / 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde 300 ppm / 900 mg/m³

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

TOLUEN

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	56,5 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	384 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	192 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	8,13 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	226 mg/kg bw

BUTANON

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	106 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	1161 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	600 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	31 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	412 mg/kg

PNEC

TOLUEN

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,68 mg/L
Sediment i sötvatten	16,39 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	13,61 mg/L
Mark (jordbruk)	2,89 mg/kg

BUTANON

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	55,8 mg/l
Sediment i sötvatten	284,74 mg/kg
Havsvatten	55,8 mg/l
Sediment i havsvatten	284,7 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	709 mg/l
Mark (jordbruk)	22,5 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hudskydd

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Andningsskydd med kombinerat gas/partikelfilter (A/P2).

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: vätska. Färg: vitt.
b) Lukt	karaktäristiskt
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	Ej angiven
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
g) Flampunkt	<0 °C
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Nedre explosionsgräns 1.8% Övre explosionsgräns 10%
k) Ångtryck	0,87 kPa (25 °C)
l) Ångdensitet	Ej angiven
m) Relativ densitet	Ej angiven
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej angiven
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	Ej angiven
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med oxidationsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppna lågor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂) och hälsoskadliga och irriterande ämnen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej angivet.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

TOLUEN

LD50 kanin 24h: 5000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 49 mg/L Inhalation

LD50 råtta 24h: 636 mg/kg Oralt

BUTANON

LD50 kanin 24h: > 8000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 34 mg/L Inhalation

LC50 råtta 4h: 12000 ppmV Inhalation

LD50 råtta 24h: 5600 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Kan ge upphov till hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda eller irritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Inga mutagena effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

Cancerogenitet

Inga cancerframkallande effekter har rapporterats för ämnena i denna produkt.

Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna ge fosterskador.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Upprepad eller långvarig inandning av produkten kan orsaka skador på centrala nervsystemet, lever, njurar och lungor.

Fara vid aspiration

Observera risk för aspiration om kräkningar uppstår.

Produkten kan vara dödlig vid förtäring om den kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

TOLUEN

LC50 Fisk 96h: 5.5 mg/L

EC50 Alger (Selenastrum capricornutum) 96h: 1.4 mg/L

EC10 Sötvattensalger : 134 mg/L

EC50 Ryggradslösa sötvattendjur : 3.78 mg/L

EC10 Ryggradslösa sötvattendjur : 0.74 mg/L

EC50 Sötvattensalger : 10 mg/L

BUTANON

LC50 elritsa (Pimephales promelas) 96h: 2993 mg/L

LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 520 mg/L

LC50 Fisk 96h: 3 mg/L

IC50 Alger 72h: 110 mg/l

OKTYLISOTIAZOLIN-3-ON

LC50 regnbågslax (Oncorhynchus mykiss) 96h: 0.047 mg/l

LC50 elritsa (Pimephales promelas) 96h: 0.14 mg/l

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 0.18 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten innehåller vissa beståndsdelar som är lättnedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

1263

14.2 Officiell transportbenämning

FÄRG

14.3 Faroklass för transport

Klass

3: Brandfarliga vätskor

Klassificeringskod (ADR/RID)

F1: Brandfarliga vätskor med flampunkt högst 60 °C

Sekundärfara (IMDG)

Ingen sekundärfara enligt IMDG

Etiketter



14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp II

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D/E

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

Stuvningskategori B (IMDG)

Nödinstruktioner (EmS) vid BRAND (IMDG) F-E

Nödinstruktioner (EmS) vid SPILL (IMDG) S-E

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Detta är första versionen

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Flam Liq 2 Brandfarliga vätskor (Kategori 2)

Skin Irrit 2 Irriterande på huden (Kategori 2)

Repr 2d Misstänks skada ofött barn (Kategori 2 Exponeringsväg okänd)

STOT SE 3drow	Specifik organototoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)
STOT RE 2	Specifik organototoxicitet - upprepad exponering (Kategori 2)
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
Acute Tox 3dermal	Akut toxicitet (Kategori 3 hud)
Acute Tox 3dust-mist	Akut toxicitet (Kategori 3 damm/dimma)
Acute Tox 4oral	Akut toxicitet (Kategori 4 oral)
Skin Corr 1B	Frätande (Kategori 1B)
Skin Sens 1	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)
Aquatic Acute 1	Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1)
Aquatic Chronic 1; M = 1	Mycket giftigt med långtidseffekter i vatten (Kategori Cron 1)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige

B Ämnet kan orsaka hörselskada

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

Tunnelrestriktionskod: D/E; Transport i bulk eller tank: Passage förbjuden genom tunnlar av kategori D och E, Annan transport: Passage förbjuden genom tunnlar av kategori E

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2018-03-12.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikaliieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H315 Irriterar huden

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H373 Kan orsaka organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad

exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>

- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
- H311 Giftigt vid hudkontakt
- H331 Giftigt vid inandning
- H302 Skadligt vid förtäring
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Ej angivet.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se