

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 453/2010 och 1272/2008

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

Utfärdat 2015-06-22

Nitor®

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn**NITOR MÅLARTERPENTIN**

Leverantörens produktnummer

291826, 291827

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

Identifierade användningar

Lösningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag

AB Alfort & Cronholm

Box 110 43

16111 BROMMA

Kontaktperson

Daniel Norén

Telefon

+46(8) 80 21 60

E-post

kundservice@nitor.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr 112

Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31; <http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008

Brandfarliga vätskor (Kategori 3)

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)

Aspirationstoxicitet (Kategori 1)

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter (Kategori Cron 2)

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter enligt 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

H226

Brandfarlig vätska och ånga

H304

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Innehåller TERPENTIN;

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden

P261

Undvik att andas in ångor

P273	Undvik utsläpp till miljön
P301+P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare
P331	Framkalla INTE kräkning
P501	Innehållet/behållaren lämnas till kommunens samlingsställe för farligt avfall

2.3 Andra faror

Produkten skall förses med barnsäker förslutning och kännbar varningsmärkning vid försäljning till allmänheten.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Denna produkt består av en homogen vätskeformig blandning.

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
NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG <0,1% BENSEN		
CAS nr 64742-82-1 EG nr 265-185-4 Index nr 649-330-00-2	Flam Liq 3, <i>Skin Irrit Cron</i> , STOT SE 3 <i>drow</i> , STOT RE 1, Asp Tox 1, Aquatic Chronic 2; H226, EUH066, H336, H372, H304, H411	> 90%
TERPENTIN		
CAS nr 8006-64-2 EG nr 232-350-7 Index nr 650-002-00-6	Flam Liq 3, Acute Tox 4 <i>dermal</i> , Acute Tox 4 <i>oral</i> , Acute Tox 4 <i>vapour</i> , Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, Skin Sens 1, Asp Tox 1, Aquatic Chronic 2; H226, H312, H302, H332, H315, H319, H317, H304, H411	< 10%

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 kvarstår, sök läkare.
Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft. Kvarstår symptom uppsök 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

Framkalla EJ kräkning.
Drick genast ett par glas vatten, mjölk eller grädde.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Risk för aspiration med kemisk lunginflammation som följd. Allergiska reaktioner. Irritation kan förekomma.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Avger brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet. Släckvatten omhändertas enligt gällande föreskrifter.

Brandfarlig vätska.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Sörj för god ventilation.

Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud och ögon.

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.

Kontakta berörda myndigheter vid oavsiktliga utsläpp.

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.

För avfallshantering se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

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

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

Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.

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

Produkten kan laddas upp elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Använd inte verktyg som kan ge upphov till gnistbildning.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras torrt och svalt (frostfritt, men ej över 30°C).

Använd punktugsug, dragskåp eller motsvarande processventilation vid arbete med denna produkt.

Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Får ej förvaras i närheten av oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2011:18, Sverige

NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG <0,1% BENSEN

Nivågränsvärde 30 ppm / 175 mg/m³ Korttidsgränsvärde 60 ppm / 350 mg/m³

TERPENTIN

Nivågränsvärde 25 ppm / 150 mg/m³ Korttidsgränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Övriga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till både de fysikaliska farorna och hälsofarorna (se Avsnitt 2, 10 och 11) med denna produkt enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Använd skyddshandskar av butylgummi, Viton eller fluorgummi, eller rådfråga arbetsmedicinsk expert för alternativt material. Visa detta säkerhetsdatablad.

Arbete utan skyddshandskar bör endast förekomma vid hantering av mycket små mängder.



Välj mekanisk slitstyrka med hänsyn till arbetsuppgiftens art enligt märkning med vidstående piktogram med fyra siffror som visar motstånd mot nötning, skäreffekter, rivning och punktering där 1 är sämst och 4 eller 5 är bäst.

Skydda all bar hud som kan tänkas komma i kontakt med produkten.

Gasmask med filter typ A (brun) kan behövas.

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: vätska Färg: färglös
b) Lukt	Kolväte
c) Lukttröskel	Ej tillämpligt
d) pH-värde	Ej tillämpligt
e) Smältpunkt/frys punkt	-15 °C
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	150 °C vid atmosfärtryck (101325 Pa)
g) Flampunkt	39 °C
h) Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Nedre explosionsgräns 0.6% Övre explosionsgräns 7%
k) Ångtryck	0,23kPa
l) Ångdensitet	Ej tillämpligt
m) Relativ densitet	0,72 kg/L
n) Löslighet	Ej tillämpligt
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	250 °C
q) Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt
r) Viskositet	<= 20.5 mm ² /sek
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

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under normala hanterings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppna lågor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med starka syror.

Kan skada packningar, lackade eller målade ytor, naturgummi, vissa syntetiska material och fettbehandlade ytor.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Allmän eller ospecifik toxicitet

Observera att produkten är eller innehåller allergent ämne.

Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

Hälsoskadlighet

Förtäring av produkten kan leda till aspiration med kemisk lunginflammation som följd.

Toxicitet vid upprepad dosering

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för denna produkt.

Cancerframkallande egenskaper

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

CMR-effekter

Såvitt vi vet har inte några mutagena, övriga genetiska eller reproduktionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

Sensibilisering

Allergent ämne.

Frätande och irriterande effekter

Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda eller irritation.

Kan ge upphov till hudirritation.

Synergism och antagonism

Ingen information finns tillgänglig.

Påverkan på omdömet och andra psykiska effekter

Vid höga halter bedövande eller narkotisk effekt.

Påverkan på människans mikroflora

Troligen har denna produkt ingen inverkan på människans mikroflora.

Relevanta toxikologiska egenskaper

NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG <0,1% BENSEN

LD50 kanin (Dermalt) 24h > 3400 mg/kg

LC50 råtta (Inhalation) 4h > 13,1 mg/l

LD50 råtta (Oralt) 24h > 15000 mg/kg

TERPENTIN

LC50 råtta (Inhalation) 4h = 12 mg/L

LD50 råtta (Oralt) 24h = 5760 mg/kg

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG <0,1% BENSEN

EC50 Alger 96h 10 - 32 mg/l

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h 10 - 22 mg/l

Miljöfarligt ämne; Förhindra utsläpp till mark, vatten och luft.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är nedbrytbar i naturen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller någon av dess ingredienser kan möjligen ackumuleras i naturen.

12.4 Rörligheten i jord

Mycket flyktigt, fördelas snabbt till luft. Förväntas inte fördelas till sediment eller avloppsslam.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Produkten är brandfarlig och avfallet ska därför, om det ej behandlats så att denna risk elimineras, betraktas som farligt avfall.

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.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Klassificering enligt 2008/98

Rekommenderad avfallskod: 14 06 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

Rekommenderad avfallskod: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

Återvinning av produkten

Överbliven, gammal eller förorenad produkt lämnas till avfallshantering.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

14.1 UN-nummer

1300

14.2 Officiell transportbenämning

TERPENTINERSÄTTNING

14.3 Faroklass för transport

Klass

3: Brandfarliga vätskor

Klassificeringskod (ADR/RID)

F1: Brandfarliga vätskor med flampunkt högst 60 °C

Sekundärfara (IMDG)

Etiketter



14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror

Se avsnitt 2 och 12.

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: 3; Högsta totalmängd per transportenhet 1000 kg eller liter.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ej tillämpligt.

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 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
<i>Skin Irrit Cron</i>	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
STOT SE 3 <i>drow</i>	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)
STOT RE 1	Specifik organotoxicitet - upprepad exponering (Kategori 1)
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)
Aquatic Chronic 2	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter (Kategori Cron 2)
Acute Tox 4 <i>dermal</i>	Akut toxicitet (Kategori 4 hud)
Acute Tox 4 <i>oral</i>	Akut toxicitet (Kategori 4 oral)
Acute Tox 4 <i>vapour</i>	Akut toxicitet (Kategori 4 ångor)
Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
Skin Sens 1	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

Utförlig definition av farorna nämnda i Avsnitt 2

Flam Liq 3

Flampunkt ≥ 23 °C och ≤ 60 °C; Brandfarlig vätska kategori 3

Skin Irrit Cron

Ämnen och blandningar som kan ge anledning till oro på grund av torr eller fjällande hud eller hudsprickor, men som inte uppfyller kriterierna för hudirritation, grundat på antingen faktiska observationer, eller relevanta belägg avseende deras förväntade effekter på huden

Skin Sens 1

Ämnen ska klassificeras som sensibiliserande vid hudkontakt (kategori 1) om

- det finns humandata som visar att ämnet kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt hos ett betydande antal individer, eller
- om det finns positiva resultat från ett lämpligt djurtest

Koncentrationsgränsen 0,1% för elicitering används för de särskilda märkningskraven i 1272/2008 Avdelning 2.8 som är avsedda att skydda individer som redan sensibiliserats

STOT SE 3*drow*

Övergående effekter på målorganen: Narkosverkan. I fråga om vissa effekter på målorganen uppfyller ämnet inte alltid kriterierna för att klassificeras i kategori 1 eller 2. Det gäller effekter som påverkar människans funktion kortvarigt och övergående efter exponeringen och som utan att ge några signifikanta kvarstående effekter

Asp Tox 1

Ämnen som säkert medför en fara för aspirationstoxicitet hos människor eller som kan anses medföra en fara för aspirationstoxicitet hos människor på grundval av tillförlitliga humandata av god kvalitet

Aquatic Chronic 2

Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön:

96 h LC50 (för fisk) >1 till ≤ 10 mg/l och/eller

48 h EC50 (för kräftdjur) >1 till ≤ 10 mg/l och/eller

72 eller 96 h ErC50 (för alger eller andra vattenväxter) >1 to <=10 mg/l och ämnet är inte snabbt nedbrytbart och/eller den experimentellt fastställda BCF >= 500 (eller, om värdet på BCF saknas, används log Kow >= 4), såvida inte NOEC-varden för kronisk toxicitet är > 1 mg/l

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

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: 3; Högsta totalmängd per transportenhet 1000 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 2015-06-22.

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 kemikalieföretag, 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

- 453/2010 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 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 2011:18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG)
- 2008/98 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv
- 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 Bilaga I

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

- H226 Brandfarlig vätska och ånga
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
- H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
- H312 Skadligt vid hudkontakt
- H302 Skadligt vid förtäring
- H332 Skadligt vid inandning
- H315 Irriterar huden
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

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

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den för vilken produkten är avsedd.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument

Detta säkerhetsdatablad har genererats av programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.