

SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

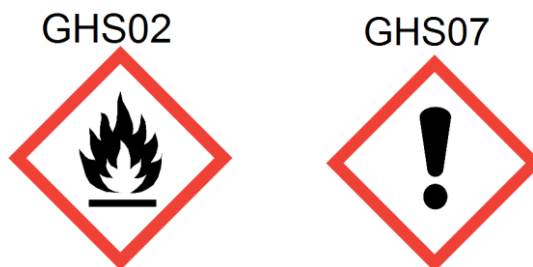
- 1.1. Produktbeteckning:
V 2012 HS 5:1
- 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:
Professionella reparationer av bilkarosser.
- 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:
Tillverkare/Leverantör
TROTON Sp. z. o. o.
78-120 Gościno
Ząbrowo, 14A, Poland
Tel./Fax: + 48 94 35 126 22
Tel.: + 48 94 35 123 94
E-mail: troton@troton.com.pl
- 1.3.1. Ansvarig person:
E-mail: troton@troton.com.pl
- 1.4. Telefonnummer för nödsituationer: + 48 94 35 126 22 (från 8:00 – 16:00)
-

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:
H226 – Brandfarlig vätska och ånga.
H336 – Kan göra att man blir dånig eller omtöcknad.
EUH 066 – Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Klassificering enligt direktivet 67/548/EEG eller direktivet 1999/45/EG:
R - fraser:
R 10 - Brandfarligt.
R 66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67 -
- 2.2. Märkningsuppgifter
Farligt ämne innehåll:

Ämnen

Ethylbenzen
n-butylacetat
Xylen



VARNING

H - fraser:

H226 – Brandfarlig vätska och ånga.

H336 – Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH 066 – Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

P - fraser:

P261- Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P271 – Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 –Använd skyddskläder.

P304 + P340 – VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P312 – Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till enligt lokala föreskrifter

EU:s gränsvärden för denna produkt (IIB(c))
540 g/l (2010).

VOC=510g/l

2004/42/WE IIB(c) (540) 510

2.3. Information gällande särskilda risker för människa och miljö:

Inandning: i lindriga fall orsakar den hosta, irritation i mun och svalg, och ibland orsakar den bröstsmärtor. I mer akuta fall orsakar det huvudvärk, yrsel, trötthet myastenia, dåsighet och i extrema fall medvetlöshet.

Ögonkontakt: orsakar mekanisk irritation, rodnad, smärta och astenopi. Om droppar av produkten kommer i ögonen, kan det orsaka synnedsättning eller allergiska reaktioner.

Hudskydd: kan orsaka irritation. Vid problematisk hud, kan hudabsorption förekomma. Vid långvarig eller upprepad kontakt med huden kan ut torkning och erythroderma förekomma. Irritation och rodnad kan förekomma.



Kronisk exponering:

Vid kronisk inhalation av ånga/damm från produkten, kan bröstsmärta, irritation i slemhinnorna, huvudvärk, yrsel, spänning eller dåsighet, problem med matsmältningssystemet, uttorkning, sprickbildning i huden och allergi uppstå.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Blandning:

Ämnen	CAS-nummer:	EU-nummer:	REACH reg. nr.	Halt (%)	Klassificering				
					REACH		CLP		
					Farosymboler	R-fraser	Faropiktogram	Farokategori	H-fraser
Ethylbenzen	100-41-4	202-849-4	-	≤1,5	 	11-20	 Fara	Brandfarlig vätska 2 Akut toxicitet 4	H225 H332
n-butylacetat	123-86-4	204-658-1	-	9-10	-	10-66-67	 Varn.	Brandfarlig vätska 3 STOT SE 3	H226 H336 EUH066

Xylen	1330-20-7	215-535-7	-	4-11	 Xn	10- 20/21-38	 GHS02 GHS07 Varn.	Brandfarlig vätska 3 Akut toxicitet 4 Hudirritation 2	H226 H332 H312 H315
--------------	-----------	-----------	---	------	---	-----------------	--	--	------------------------------

* Ett ämne som klassificerats av tillverkaren eller ett ämne som inte har någon obligatorisk klassificering enligt EU-förordningar.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Vidta normala försiktighetsåtgärder som används vid hantering av kemikalier. I händelse av några symptom, uppsök läkare.

FÖRTÄRING:

Första hjälpen:

- Om den har svalts, framkalla inte kräkning (risk för aspiration).
- Kontakta omedelbart läkare!

INANDNING:

Första hjälpen:

- Flytta den drabbade personen till friska luften, håll honom/henne lugn, lägg över en filt.
- Vid andnöd, ge syrgas.
- Om andningen har avstannat, ge konstgjord andning och få medicinsk hjälp.

HUDKONTAKT:

Första hjälpen:

- Skölj genast med mycket vatten.
- Ta av alla kontaminerade kläder.
- Tvätta huden med mycket vatten och tvål.
- Om du får symptom, sök medicinsk hjälp och visa etiketten!

STÄNK I ÖGONEN:

Första hjälpen:

- Ta ut kontaktlinser.
- Skölj omedelbart med mycket vatten i 15 minuter och håll ögonlocken helt öppna.
- Rådgör med en ögonläkare.

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

Inandning: i lindriga fall orsakar den hosta, irritation i mun och svalg, och ibland orsakar den bröstsmärtor. I mer akuta fall orsakar det huvudvärk, yrsel, trötthet myastenia, dåsighet och i extrema fall medvetlöshet.

Ögonkontakt: orsakar mekanisk irritation, rodnad, smärta och astenopi. Om droppar av produkten kommer i ögonen, kan det orsaka synnedsättning eller allergiska reaktioner.

Hudskydd: kan orsaka irritation. Vid problematisk hud, kan hudabsorption förekomma. Vid långvarig eller upprepad kontakt med huden kan uttorkning och erythroderma förekomma. Irritation och rodnad kan förekomma.

Kronisk exponering:

Vid kronisk inhalation av ånga/damm från produkten, kan bröstsmärta, irritation i slemhinnorna, huvudvärk, yrsel, spänning eller dåsighet, problem med matsmältningssystemet, uttorkning, sprickbildning i huden och allergi uppstå.

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

Inget speciellt motgift, gäller symtomatisk behandling.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel:

5.1.1. Lämpliga släckmedel:

Skum, koldioxid eller pulver.

5.1.2. Olämpliga släckmedel:

Stark vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid förbränning bildas koloxid och giftiga ångor.

5.3. Råd för brandmän:

Använd heltäckande skyddskläder (gastäta och antistatiska) samt en sluten andningsapparat.

Kyl ner de behållare som drabbats av brand med en spridd vattenstråle.

Förhindra inträngning i grund- och ytvattnet. Förhindra inträngning av brandsläckningsmedlet i grund- och ytvattnet. Samla in brandsläckningsmedel separat, släpp inte ut i avloppssystemet.

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:
- 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal:
Håll oskyddad personal borta, låt endast välutbildade experter som bär lämpliga skyddskläder vistas i olycksområdet.
- 6.1.2. För räddningspersonal:
Ta bort alla antändningskällor, lågor.
Skydda avloppskanalerna.
Skingra ångor med vattenspray.
Stoppa läckage- nära källan för läckaget, täta skadad behållare och placera den i en annan behållare.
Sörj för god ventilation.
Bär skyddskläder och handskar.
Andas inte in ångorna.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:
Spill och avfall skall omhändertas enligt gällande föreskrifter. Vid miljöförorening, informera behöriga myndigheter omedelbart!
Vid miljöförorening, informera behöriga myndigheter omedelbart!
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:
Torka upp den utspillda produkten med ett inert ämne (t.ex.: sand eller diatomacéjord) och flytta den till en försluten behållare, och skicka den till ett auktoriserat avfallshanteringsföretag. Använd personlig, lämplig skyddsutrustning för att samla upp, placera och hantera avfall.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:
För mer och detaljerad information, se avsnitt 8 och 13.
-

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:
Beakta allmänna hygienåtgärder.
Undvik kontakt med hud och ögon.
Andas inte in ångorna.
Ät inte, drick inte och rök inte under användning.
Tekniska åtgärder:
Använd endast i välventilerade platser med frånluftsventilation.
Verktyg, utrustning och behållare måste förslutas tätt.
Försiktighetsåtgärder mot brand och explosion:
Förvaras åtskilt från värme- och antändningskällor.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:
Tekniska åtgärder och förvaringsvillkor:
Förvara i originalförpackningen, väl tillsluten och märkt behållare.
Förvaringsplatsen måste ha god ventilation och vara möjlig att rengöra.
Förvaras svalt och torrt.
Skydda mot direkt solljus.
Förvara under 20°C.
Förvara inte tillsammans med självantändande ämnen och peroxider.
Förvaras i originalbehållare, väl märkta och tätt tillslutna.
Rök inte, ät inte och använd inte öppen eld eller gnistbildande verktyg på förvaringsplatsen.
Förvara utom räckhåll för barn.
Beakta föreskrifter på etiketten!
Oförenliga material: starkt oxiderande medel.
Förpacknings/lagringsmaterial: originalbehållare.
- 7.3 Specifik slutanvändning:
Inga specifika anvisningar finns.
-

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar:

Ämnets namn	CAS-Nummer:	EU		SV		
		8 timmar	Kort sikt	NGV	TGV	KTV

Xylen	1330-20-7	221 mg/m ³ , 50 ppm	442mg/m ³ , 100 ppm	200 mg/m ³ , 50 ppm	-	450 mg/m ³ , 100 ppm
n-butylacetat	123-86-4	275 mg/m ³ , 50 ppm	550mg/m ³ , 100 ppm	500 mg/m ³ , 100 ppm	-	700 mg/m ³ , 150 ppm
Ethylbenzen	100-41-4	442 mg/m ³ , 100 ppm	884mg/m ³ , 100 ppm	200 mg/m ³ , 50 ppm	-	450 mg/m ³ , 100 ppm

8.2 Begränsning av exponeringen:

Vid ämnen utan gränsvärden skall arbetsgivaren minska exponeringen i enighet med vetenskaplig och teknisk standard till allra lägsta nivå på vilken det farliga ämnet inte har någon hälsovadlig effekt enligt vetenskapens aktuella ståndpunkt.

8.2.1 Lämpliga tekniska åtgärder

Iakttag normal aktsamhet för att undvika spill, kontakt med hud, ögon och kläder under hanteringen.

Sugning av ångorna vid utsläppskällan (-orna) samt allmän utblåsventilation krävs. Utblåsventilationen skall placeras i den övre delen av rummet samt på golvnivå.

Förvaras åtskilt från värme- och antändningskällor.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

1. Ögonskydd/ansiktsskydd: använd lämpliga skyddsglasögon.
2. Hudskydd:



- a. Handskydd: använd ogenomträngliga handskar.
- b. Övrig: använd ogenomträngliga skyddskläder.



3. Andningsskydd: om exponeringen antas överstiga den yrkesmässiga exponeringen, använd godkänt andningsskydd.
4. Fara vid aspiration: Ej kända.

8.2.3. Begränsning av exponeringen:

Inga speciella anvisningar.

Föreskrifter under punkt 8 gäller under normala förhållanden, vid yrkesmässig hantering och lämplig användning. Vid avvikelser från avsedd användning eller under ovanliga förhållanden, konsultera en specialist om vidare nödvändiga åtgärder och egen skyddsutrustning.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- 9.1 **Fysisk kondition/form färg lukt:** vätska med hög viskositet; ljus grå
- 9.2 **Kokpunkt:** 124-145°C
- 9.3 **Smältpunkt:** -25°C
- 9.4 **Ångtryck:** ej bestämd
- 9.5 **Löslighet i vatten och andra lösningsmedel:** mycket svagt
- 9.6 **Löslighet i organiska lösningsmedel:** butylacetat – lösligheten begränsad
- 9.7 **Molvikt:** ca 1.58 g/cm³
- 9.8 **pH:** -
- 9.9 **Antändningstemperatur:** 23°C
- 9.10 **Explosiva egenskaper: gränsvärden:** ej bestämd
- 9.11 **Självantändningstemperatur:** 315°C
- 9.12 **Brandfarlighet:** högviskös vätska, brandfarlig
- 9.13 **Explosiva egenskaper: gränsvärden:** icke explosivt, ingen fara
- 9.14 **Oxiderande egenskaper:** inte oxiderande, ingen fara
- 9.15 **Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):** ej bestämd
- 9.16 **Andra egenskaper:viskositet:** roterande reometer 5000-8000mPas

- 9.2. Annan information:
Molvikt: ca. 1,54 g/cm³

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:
Ej kända.
- 10.2 Kemisk stabilitet:

- Vid normal temperatur: stabil vid vanliga arbetsförhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:
Ej kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:
Hög temperatur, brand.
- 10.5 Oförenliga material:
starkt oxiderande medel.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:
Vid hög temperatur eller brand, kan koloxider och giftig rök utvecklas.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:
Akut toxicitet: Farligt vid inandning och hudkontakt.
Irritation: Ej kända.
Frätande effekt: Ej kända.
Sensibilisering: Ej kända.
Toxicitet vid upprepad dosering: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
Cancerogenitet: Ej kända.
Mutagenitet: Ej kända.
Reproduktionstoxicitet: Ej kända.
- 11.1.1. För ämnen som skall registreras, korta sammanfattningar av den information som den utförda provningen:
Ej bestämd.
- 11.1.2. relevanta toxikologiska egenskaper hos farliga ämnen:
Information om de toxikologiska effekterna

n-butylacetat (CAS-nummer: 123-86-4)	LD ₅₀ (oralt, råtta): 14 000 mg/kg LD ₅₀ (dermal, råtta): > 5 000 mg/kg LC ₅₀ (inandning, råtta) > 51 mg/l/4h
Xylen (CAS-nummer: 1330-20-7)	LD ₅₀ (oralt, råtta): 4300 mg/kg. LD ₅₀ (dermal, råtta): 22 100 mg/kg

- 11.1.3. Information om sannolika exponeringsvägar:
förtäring, inandning, hud-och ögonkontakt.
- 11.1.4. Symptom relaterade till fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper:
Inandning: i lindriga fall orsakar den hosta, irritation i mun och svalg, och ibland orsakar den bröstsmärtor. I mer akuta fall orsakar det huvudvärk, yrsel, trötthet myastenia, dåsigthet och i extrema fall medvetlöshet.
Ögonkontakt: orsakar mekanisk irritation, rodnad, smärta och astenopi. Om droppar av produkten kommer i ögonen, kan det orsaka synnedsättning eller allergiska reaktioner.
Hudskydd: kan orsaka irritation. Vid problematisk hud, kan hudabsorption förekomma. Vid långvarig eller upprepad kontakt med huden kan ut torkning och erythroderma förekomma. Irritation och rodnad kan förekomma.
Kronisk exponering:
Vid kronisk inhalation av ånga/damm från produkten, kan bröstsmärta, irritation i slemhinnorna, huvudvärk, yrsel, spänning eller dåsigthet, problem med matsmältningssystemet, uttorkning, sprickbildning i huden och allergi uppstå.
- 11.1.5. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids-och långtidsexponering:
Farligt vid inandning och hudkontakt.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
- 11.1.6. Interaktiva effekter:
Ej bestämd.
- 11.1.7. Avsaknad av specifika data:
Ingen information.
- 11.1.8. Annan information:
Ej bestämd.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet:Akvatisk toxicitet:
Effekt på aktivt slam: Vid korrekt inmatning av små koncentrationer till biologiska reningsverk bör inga störningar förväntas under nedbrytningen av det aktiverade slamm.
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

n-butylacetat (CAS-nummer: 123-86-4)	Testmetod: OECD 301D, 92/69/EEC, V. C. 4., aktivt slam Analytisk metod: BOD till den teoretiska syreförbrukningen (ThOD) Grad av biologisk nedbrytning: > 90% (28 d) Lätt biologiskt nedbrytbart. (enligt OECD-kriterier)
---	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ej bestämd.

12.4 Rörligheten i jord:

Ej bestämd.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ej bestämd.

12.6 Andra skadliga effekter:

Information om komponenterna:

n-butylacetat (CAS-nummer: 123-86-4)

Organiskt bundet halogen utsatt för adsorption (AOX).
Produkten innehåller inget bundet halogen.

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Avyttring i enlighet med lokala bestämmelser.

13.1.1. Information om kassering av produkten:

Kasta aldrig tillsammans med gemensamt avfall, får inte hällas i avloppet. Förbränn i särskilt anpassade anläggningar eller leverera till en auktoriserad insamlare.

Kod för europeiska avfallskatalogen:

08 01 00 Avfall från tillverkning, formulering, distribution, användning och borttagning av färg och lack

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

* farligt avfall.

13.1.2. Information om bortskaftande av förpackningar:

Använda förpackningar skall levereras till auktoriserad insamlare som har vederbörligt tillstånd inom området avfallshantering och i synnerhet inom farligt avfall.

Kod för europeiska avfallskatalogen:

För använda förpackningar:

15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

* farligt avfall.

13.1.3. Fysikaliska / kemiska egenskaper som kan påverka alternativ avfallshantering ska anges:

Ej kända.

13.1.4. Avlopp.:

Ej kända.

13.1.5. Särskilda anvisningar för eventuella rekommenderade avfallshantering.:

Ej bestämd.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

Vägtransport (ADR/RID)

UN-nummer:

1263

Officiell transportbenämning:

FÄRG OCH FÄRGRELATERAT MATERIAL

Faroklass för transport:

3

Etikett: 3

Farlighets-nummer: 30



Förpackningsgrupp:

III.

Miljöfaror:

Förorening av vatten: havsförorenare

Särskilda försiktighetsåtgärder:

Ej bestämd.

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

Ej bestämd.

Transporter på inre vattenvägar

UN-nummer:

1263

Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport:

FÄRG OCH FÄRGRELATERAT MATERIAL
3
Etikett: 3
Farlighets-nummer: 30



Förpackningsgrupp:
Miljöfaror:
Särskilda försiktighetsåtgärder:
Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

III.
Förorening av vatten: havsförorenare
Ej bestämd.
Ej bestämd.

Sjötransport

UN-nummer:
Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport:

1263
FÄRG OCH FÄRGRELATERAT MATERIAL
3
Etikett: 3
Farlighets-nummer: 30



Förpackningsgrupp:
Miljöfaror:
Särskilda försiktighetsåtgärder:
Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

III.
Förorening av vatten: havsförorenare
Ej bestämd.
Ej bestämd.

Lufttransport

UN-nummer:
Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport:

1263
FÄRG OCH FÄRGRELATERAT MATERIAL
3
Etikett: 3
Farlighets-nummer: 30



Förpackningsgrupp:
Miljöfaror:
Särskilda försiktighetsåtgärder:
Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

III.
Förorening av vatten: havsförorenare
Ej bestämd.
Ej bestämd.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:
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
Kommissionens förordning (EG) nr 790/2009 av den 10 augusti 2009 om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG av den 31 maj 1999 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat
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
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)
- 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning: -

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad: -

Förteckning över förkortningar i säkerhetsdatabladet:

DNEL: härledd nolleffektnivå PNEC: uppskattad nolleffektkoncentration CMR effekter: karcinogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet. PBT: persistens, bioackumulerande och toxisk. e.b.: ej bestämd. e.a.: ej användbar.

Litteratur/källor: -

Förteckning över R-fraser nämnda under rubrikerna 2och 3 i säkerhetsdatabladet:

R 10 - Brandfarligt.

R 11- Mycket brandfarligt

R 20 - Farligt vid inandning

R 20/21 - Farligt vid inandning och hudkontakt.

R 38 - Irriterar huden.

R 66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R 67 - Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Förteckning över H-fraser nämnda under rubrikerna 2och 3 i säkerhetsdatabladet:

H225 – Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 – Brandfarlig vätska och ånga.

H312 – Skadligt vid hudkontakt.

H315 – Irriterar huden.

H332 – Skadligt vid inandning.

H336 – Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH 066 – Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Brandfarlig vätska - Brandfarlig vätska

Akut toxicitet - Akut toxicitet

Utbildningsråd: -

Rekommenderade begränsningar av användningen (rekommendationer från leverantören utan bindande verkan): -

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts på grundval av tillverkarens upplysningar. Informationen, uppgifterna och rekommendationerna som vi anser gällande, exakta och professionella vid tidpunkten för publiceringen, har getts av kunniga specialister i god tro. De är avsedda att användas som vägledning till produkten utan krav på att vara uttömmande. Vid användningen och hanteringen av produkten kan ytterligare överväganden uppstå. Utarbetaren och företaget som skrev på databladet känner inte till de aktuella förhållandena vid användningen och hanteringen. Således kan de varken direkt eller indirekt ansvara för eller garantera kvalitén. Dessutom kan de inte heller försäkra att all information, samtliga data och rekommendationer är fullständigt relevanta och lämpliga vid tidpunkten för användningen. Utarbetaren och det företag som utfärdar databladet kan ej ställas till ansvar för uppgifterna och inte heller för någon skada, förlust, arbetsskada, olycka eller liknande som kan anses stå i samband med tillämpningen av instruktionerna i databladet. Användaren överväger informationens trovärdighet i säkerhetsdatabladet och ansvarar för att bestämma den konkreta användningen och hanteringen av produkten. Användaren skall följa alla rådande föreskrifter som gäller varje aktivitet i samband med produkten.