

Produktnamn: Skonsam Förtunning
Utskriftsdatum: 30.03.2011

Artikelnr: 222
Omarbetad: 100310

222

Skonsam Förtunning

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: Skonsam Förtunning

Produktnummer: 222

Leverantör: Färgriket AB
Övre Vång 128
523 92 Timmele
Tel. 0321-320 00
Fax. 0321-320 08

Telefon vid nödsituation: +46-321-320 00

2. FARLIGA EGENSKAPER

Bedömning av faror för människan
enligt Directive 1999/45/EC



hälsoskadlig

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. **Framkalla ej kräkning!** Kontakta omedelbart läkare och visa denna etikett eller säkerhetsdatablad!

Fysikaliska och kemiska faror / brand och explosionsfara:

Vid lätt förhöjd temperatur kan lösningsmedel avdunsta från vätskan och bilda antändliga blandningar vid eller över flampunkten.

Klassificeringssystem: Klassificering enligt gällande EG-katalog, kompletterad genom facklitteraturen och upplysningar från producenten.

3. SAMMANSÄTTNING / ÄMNEAS KLASSIFICERING

Kemisk benämning: Lösningsmedelsblandning: isoparaffiner

Farliga innehållsämnen:

Beteckning:	CAS-nr.:	EINECS Nr.	Innehåll-%	Farokod/R-fras(er)
Isoalkaner	64741-65-7	265-067-2	>10	R 53, R 65-66

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Allmänna råd: Långvarig exponering kan leda till hudirritation.

Efter inandning: t ex av sprutdimma: Flytta den påverkade personen till frisk luft.

Kontakta läkare vid behov.

Vid hudkontakt: Ta omedelbart av indränkta kläder. Tvätta huden med vatten och tvål.

Vid stänk i ögonen: Sära på ögonlocken och skölj rikligt med rent, rinnande vatten i minst 10 minuter. Vid ihållande irritation, kontakta läkare.

Vid förtäring: Kontakta omedelbart läkare! Visa etikett eller detta säkerhetsdatablad!

Framkalla ej kräkning!

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Lämpliga släckningsmedel: Använd skum eller vattenspray. Pulver, koldioxid, sand eller jord är endast användbara vid mindre brandhärddar. Släckvattnet ska ej ledas i vattendrag.

Ur säkerhetssynpunkt olämpliga släckningsmedel: Vattenstråle.

Särskilda faror med ämnet, dess förbränningsprodukter eller gaser: Undvik inandning av brand- eller gasgaser. Eventuellt krävs andningsskydd.

Särskild skyddsutrustning: Kyl slutna behållare i närheten av brandhärden med vatten. Vid ofullständig förbränning kan kolmonoxid uppstå.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Undvik inandning av ångor. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ämnet. Ta omedelbart av indränkta kläder.

Skyddsåtgärder - miljö: Undvik att produkten leds in i avloppssystemet, vattendrag eller grundvattnet.

Saneringsåtgärder: Små mängder tas upp med ej brännbart, absorberande material (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculit. Beakta även punkt 2.

Produktnamn: Skonsam Förtunning
 Utskriftsdatum: 30.03.2011

Artikelnr: 222
 Omarbetad: 100310

7 HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Beakta vedertagna säkerhetsåtgärder vid hantering av färger och lacker. Sörj för god ventilation eller avsugning vid arbetsplatsen. Undvik kontakt med hud eller ögon. Undvik att äta, dricka eller röka vid arbete med produkten.

Skydd mot brand och explosion: Produkten förvaras åtskild från antändningskällor och gnistor. Rökning förbjuden. Beakta allmänna försiktighetsåtgärder mot brandrisk. Vid pumpning kan statisk uppladdning uppstå. Använd avledning av elektrostatisk spänning genom jordning.

Lagring: Beakta lagstadgade skyddsåtgärder för ämnen som ger en svag risk för vattenlevande organismer.

Samlagringsinformation: Håll behållaren avskild från oxidationsmedel. Samlagring med andra ämnen ska kontrolleras separat.

Ytterligare uppgifter om lagringsförfarande: Skyddas mot hetta och direkt solljus.

Brandklass: Brandfarlig vätska, klass 3

8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall kontrolleras:

CAS-nr.	Beteckning	Nivågränsvärde	Typ
64741-65-7	Isoalkaner	600 mg/m ³	TRGS 900

Allmänna åtgärder: Iaktta vedertagen försiktighet vid hantering av kemikalier. Tvätta händer innan du äter, dricker, röker eller använder toaletten.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation eller avsugning använd andningsskydd med filter typ A.

Handskydd: Lösningemedelbeständiga skyddshandskar enligt EN 374.

Ögonskydd: Tätsittande skyddsglasögon enligt EN 166.

Hudskydd: Använd skyddskläder eller skyddsoverall.

9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form: flytande
Färg: klar
Lukt: mild

			Värde	Enhet	Metod
Smältpunkt:	N/A				
Kokpunkt:			> 180	°C	
Flampunkt:			> 61	°C	DIN 53213
Tändtemperatur:			> 400	°C	Litteraturdata
Självantändning:	N/A				
Nedre ex-gränser:			0,6	vol%	
Övre ex-gränser:			7,0	vol%	
Ångtryck:	vid	20°C	< 1	mbar	
pH:	N/A				
Viskositet:	vid	20°C	11 s 4 mm		DIN 53211
Densitet:	vid	20°C	0,76	g/cm ³	
Löslighet i vatten:			olösligt i vatten		

10 STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som bör undvikas: Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering är produkten stabil. Håll ämnet avskilt från stark värme, gnistor eller öppen eld.

Ämnen som bör undvikas: Starka oxidationsmedel

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga kända vid föreskriftsenlig lagring och hantering. Termisk sönderdelning är i hög grad beroende på yttre omständigheter. Komplexa blandningar av bl a kolmonoxid och andra organiska ämnen uppstår, när ämnet brinner eller sönderdelas termisk eller oxidativ.

11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

De angivna uppgifterna är baserade på undersökningar om produkten och/eller liknande produkter och/eller beståndsdelar.

Akut oral toxicitet: I praktiken inte giftig (uppskattning): LD50 > 2000mg/kg Råtta. Vid förtäring eller kräkning kan aspiration till lungan ge kemisk pneumoni.

Akut dermal toxicitet: I praktiken inte giftig (uppskattning): LD50 > 2000mg/kg Råtta.

Akute inhalative toxicitet: Låg toxicitet: LC50 större än nästan mättad koncentration av ånga/ 4t, råtta.

Irritation vid inandning: Inandning av lösningsmedelsångor över rekommenderat gränsvärde kan medföra irritation i ögonen och luftvägar. Även huvudverk, yrsel, och störningar av det centrala nervsystemet kan förekomma.

Irritation vid hudkontakt: Kan förorsaka måttlig hudirritation. Långvarig och upprepad kontakt med produkten kan medföra fettförlust i huden och leda till inflammation.

Irritation vid kontakt med ögonen: Inga irritationer av ögonen. Kan medföra tillfälliga synbesvär, men inga skador av ögonvävnaden.

Irritation vid förtäring: Kommer små mängder vid förtäring eller kräkning i lungorna kan de leda till lungödem eller lunginflammation.

Sensibilisering: Inte påvisad.

Karcinogenicitet: Inte påvisad.

Mutagenicitet: Ingen mutagen aktivitet påvisad.

Reproduktions- och utvecklingstoxicitet: Inga utvecklingssskador påvisade.

12 EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet:

Fisk: Inte toxisk upp till maximal vattenlöslighet LC/EC/IC50 > 1000 mg/l.

Vattenorganismer: Toxicitet: LC/EC/IC50 > 1000 mg/ml.

Allmänna rekommendationer: Ska ej ledas i grundvattnet, i vattendrag eller i dagbrunnar.

Avloppsvatten som innehåller ämnet ska ledas via oljeavskiljare.

De organiska beståndsdelarna är biologiskt nedbrytbara. Innehåller beståndsdelar som är vattenskadliga enligt WGK 1.

13 AVFALLSHANTERING

Rekommenderat förfarande:

Bestäm avfallsslag enligt SFS 1996:971 bilaga 2, förordning om farligt avfall: 20 01 13. De under bilaga 3 nämnda farliga egenskaperna föreligger inte.

Förorenade förpackningar, rekommendation:

Tomma behållare bör lämnas till återvinning under beaktande av lokala myndigheters föreskrifter.

14 TRANSPORTINFORMATION

Landtransport (Väg /Järnväg) (gränsöverskridande/inrikes)

ADR/RID klass: Inget farligt gods

Siffr/bokstav N/A

UN-No: N/A

Godsbeteckning: N/A

Innehåller: N/A

Sjötransport (IMDG/GGVSee):

IMDG/GGVSee klass: N/A PG: N/A

EmS-No: N/A MFGA: N/A

Marine pollutant: N/A

UN-No: N/A

Korrekt teknisk benämning: N/A

Flytransport: ICAD-TI och IATA-DGR

ICAD/IATA klass: N/A

UN-No: N/A

Korrekt teknisk benämning: N/A

Förpackningsgrupp: N/A

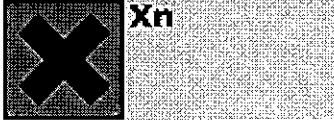
Produktnamn: Skonsam Förtunning
Utskriftsdatum: 30.03.2011

Artikelnr: 222
Omarbetad: 100310

15 GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Klassificering och märkning:

Produkten är märkningspliktig enligt EG-direktiv:



Hälsoskadligt

Riskfraser:

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Skyddsfraser:

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S23 Undvik inandning av dimma.

S24 Undvik kontakt med huden.

S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

16 ÖVRIG INFORMATION

Alla uppgifter i detta varuinformationsblad motsvarar vår nuvarande kunskap och uppfyller både nationella och EGs lagstiftning. Uppgifterna i detta varuinformationsblad beskriver säkerhetskraven med avseende på vår produkt och utgör ingen försäkran om produktegenskaper. Med utgivningen av detta säkerhetsdatablad förlorar alla tidigare upplysningar deras giltighet.

N/A = Not available, inte tillämpligt