

Produktnamn: Skonsam Förtunning Artikelnr: 222  
 Utskriftsdatum: 03/06/2014 Omarbetad: 20130313

### Skonsam Förtunning 222

#### 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: Skonsam Förtunning  
 Produktnummer: 222  
 Leverantör: Färgriket AB  
 Jädersbruks Herrgård 1  
 732 96 Arboga  
 Tel. 0589 - 144 00

Telefon vid nödsituation: +46-589-144 00

#### 2. FARLIGA EGENSKAPER

##### Bedömning av faror för människan

enligt direktiv (EG) Nr. 1272/2008

Piktogram



GSH08 Hälsosfara

Signalord	Fara
Faroangivelse	<b>H304</b> Kan vara dödligt vid fortäring om det kommer ner i luftvägarna
Skyddsangivelse	<b>EUH066</b> Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. <b>P301+P310</b> VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare <b>P331</b> Framkalla INTE kräkning <b>P405</b> Förvaras inlåst <b>P501</b> Innehållet/behållaren lämnas till en behandlingsstation som uppfyller de gällande lokala bestämmelserna

Klassificering enl direktiv 7/548/EWG eller direktiv 1999/45/EC



hälsoskadlig

##### Bedömning av faror för människan och miljön

**R65** Farligt: kan ge lungskador vid förtäring  
**R66** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor  
**S62** Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

##### 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.

Produktnamn: Skonsam Förtunning Artikelnr: 222  
Utskriftsdatum: 03/06/2014 Omarbetad: 20130313

### 3. SAMMANSÄTTNING / ÄMNENAS KLASSIFICERING

Kemisk benämning: Lösningsmedelsblandning: isoparaffiner  
Farliga innehållsämnen:

Beteckning:	CAS-nr.:	EINECS Nr.	Innehåll-%	Klassificering	Farokod/R-fras(er)
Isoalkaner	64741-65-7	265-067-2	>10	Xn	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 brandhärder. Släckvattnet ska ej ledas i vattendrag.

**Ur säkerhetssynpunkt olämpliga släckningsmedel:** Vattenstråle.

**Särskilda faror med ämnet, dess förbränningsprodukter eller gaser:** Undvik inandning av brand- eller rökgaser. 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.

### 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

Produktnamn: Skonsam Förtunning Artikelnr: 222  
 Utskriftsdatum: 03/06/2014 Omarbetad: 20130313

#### 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 <sup>3</sup>	TRGS 900
	Aromathalt	> 0,1%	

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

Produktnamn: Skonsam Förtunning Artikelnr: 222  
Utskriftsdatum: 03/06/2014 Omarbetad: 20130313

#### 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 utvecklings-skador 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: 2001:13. 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

Produktnamn: Skonsam Förtunning Artikelnr: 222  
 Utskriftsdatum: 03/06/2014 Omarbetad: 20130313  
 Förpackningsgrupp: N/A

## 15 GÄLLANDE BESTÄMMELSER

**Klassificering och märkning:****Bedömning av faror för människan**

enligt direktiv (EG) Nr. 1272/2008

Produkten är märkningspliktig enligt EG-direktiv:

Piktogram



GSH08 Hälsofara  
 Signalord Fara  
 Faroangivelse

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

Skyddsangivelse

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare

P331 Framkalla INTE kräkning

P405 - Förvaras inlåst

P501. Innehållet/behållaren lämnas till en

behandlingsstation som uppfyller de gällande lokala bestämmelserna

Klassificering enl direktiv 7/548/EWG eller direktiv 1999/45/EC



Xn

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 produktgenskaper.

Produktnamn: Skonsam Förtunning

Artikelnr: 222

Utskriftsdatum: 03/06/2014

Omarbetad: 20130313

Med utgivningen av detta säkerhetsdatablad förlorar alla tidigare upplysningar deras giltighet.

N/A = Not available, inte tillämpligt