



SÄKERHETS DATABLAD

Rev. datum: 29 juli 2008

Antal sidor: 1/4

1. Namnet på produkten och företaget

Leverantör Jörgen Kruuse A/S Havretoften 4 DK-5550 Langeskov Tfn: +45 72141511 Fax: +45 72141600 e-mail: info@kruuse.com http://www.kruuse.com	Produktnamn, Artikel nr. Markeringsfärg. blå. Användningsområde Märkfärg till svin
---	---

2. Farliga egenskaper

Klassificering	F+ Extremt brandfarligt.
Hälsofarliga egenskaper	Irriterar ögonen, ångor kan medföra slöhet och yrsel

3. Sammansättning / Ämnens klassificering

Ämne	EG-nr	CAS-nr	Halt %	R-fraser*	Farokod
Sprit	200-578-6	64-17-5	20-80%	R11	F
Isobutan (innehåller < 0,1 % butadien (203-450-8))	200-857-2	75-28-5	< 20%	R12	Fx
Butan (innehåller < 0,1 % butadien (203-450-8))	203-448-7	106-97-8	< 20%	R12	Fx
Propan	200-827-9	74-98-6	< 20%	R12	Fx
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	< 20%	R11, R36, R67	Xi, F
C.I. Basic Violet 3	208-953-6	548-62-9	< 1 %	R22, R40, R41, R50, R53	Xn, Xi, N, Carc3
Isopentan	201-142-8	78-78-4	< 1%	R12, R51, R53, R65, R66, R67	Xn, Fx, N

* Se sektion 16 for text til R-fraser

4. Första hjälpen

Inandning	Flytta genast den skadade så att han får frisk luft
Hudkontakt	Huden sköljs grundligt med vatten
Kontakt med ögon	Skölj omedelbart med vatten i minst 15 minuter

Förtäring	Förtäring i skadliga mängder är knappast möjligt vid normalt bruk av produkten men skulle detta ske oavsiktligt kan det orsaka irritation i munnen samt magsmärtor och uppkastningar
------------------	--

5. Åtgärder vid brand	
Släckningsmedel	Brandbekämpningsmedel, pulver och koldioxid
Olämpligt släckningsmedel	Vattenstråle

6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp	
Åtgärder till skydd för människor	Sörj för tillräckligt effektiv ventilation
Åtgärder till skydd för miljön	Se till att produkten inte hamnar i avloppet
Saneringsmetoder	Lämnas till lämplig mottagningsstation, Spill får inte ledas ut i kloaker eller vattendrag

7. Hantering och lagring	
Hantering	Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld
Lagring	Hålls borta från öppen eld och antändningskällor

8. Begränsning av exponeringen / Personliga skyddsåtgärder	
Gränsvärden för exponering	Sprit 1000 ppm 1900 mg/m ³ , butan 500 ppm 1200 mg/m ³ , propan 1000 ppm 1800 mg/m ³ , propan- 2-ol 200 ppm 490 mg/m ³ , isopentan 500 ppm 1500 mg/m ³
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation används andningsskydd med filtertyp A. Använd personligt andningsskydd
Handskydd	Använd skyddshandskar
Ögonskydd	Använd alltid skyddsglasögon eller ansiktsskärm som skydd mot stänk
Hudskydd	Organiska lösningsmedel avfettar huden

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper	
Utseende & färg	Blå


10. Stabilitet och reaktivitet	
Förhållanden att undvika	Undvik uppvärmning och direkt solljus
Övrig information	Produkten är stabil vid normal användning

11. Toxikologisk information	
Inandning	Inandning av höga koncentrationer kan ge, huvudvärk, illamående,, yrsel, dåsighet och medvetslöshet
Förtäring	Förtäring av större mängder kan medföra obehag
Hudkontakt	Kan irritera huden
Ögonkontakt	Kan irritera ögonen
Övrig information	Sök läkare vid fortsatt irritation

12. Ekotoxikologisk information	
Skadliga effekter	Spill får inte ledas ut i kloaker eller vattendrag

13. Avfallshantering	
Produktavfall	Produkten räknas som farligt avfall och ska avlämnas till kommunal mottagningsstation i slutna behållare
Emballageavfall	Bortskaffas till lämplig mottagningsstation

14. Transportinformation	
Sammanfattning	UN 1950 är begränsad mängd
UN-nr	1950
ADR/RID (väg/järnväg)	Klass 2:1, ämnesbeteckning AEROSOLER
IMDG (sjö)	Klass 2:1, EmS F-D, S-U, ämnesbeteckning AEROSOLS
IATA/ICAO (flyg)	Klass 2:1, ämnesbeteckning AEROSOLS FLAMMABLE

15. Gällande bestämmelser		
Klassificering	F+ Extremt brandfarligt.	
R-fraser	R12 Extremt brandfarligt. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad	
S-fraser	S(2) Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn. S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vattenoch kontakta lä kare. S51 Sörj för god ventilation.	

16. Övrig information

Ovanstående information är baserad på vår nuvarande kunskap och skall betraktas som generell information vad gäller säkerhet. Mottagaren av produkten ansvarar för att aktuella och lokala regler följs.

R-fraser från § 3	R11	Mycket brandfarlig
	R12	Ytterst brandfarlig
	R22	Farlig vid förtäring
	R36	Irriterar ögonen
	R40	Eventuell cancerframkallande effekt
	R41	Risk för allvarlig ögonskada
	R50	Mycket giftig för organismer som lever i vatten
	R51	Giftig för organismer som lever i vatten
	R53	Kan orsaka oönskade långtidseffekter i vattenmiljön
	R65	Farlig: kan ge lungskador vid förtäring
	R66	Upprepad exponering kan ge torr och skadad hud
	R67	Ångor kan orsaka slöhet och yrsel

Ändringar

Version	Revisionsdatum	Ändringar
2	080729	REACH updatering
1	020716	Utfärdad