

FINILEC PUNKTERINGSSPRAY

Internkod: 375 / 376

Revisionsdatum: 2008.06.11

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Kemikalienamn FINILEC PUNKTERINGSSPRAY
Revisionsdatum 2008.06.11
Producent, importör SEAB AB
Charlottenbergs Gård
195 92 Märsta
Telefon: 08-591 490 90 Fax: 08-591 490 61 E-post: info@seab.se www.seab.se
Jourtelefon 0523-660800
Internkod 375 / 376
Användning Reservhjul på burk. 300 - 500 ml. tryckbehållare.
Utarbetad av halfdan@akre-aas.no - tlf. +47 72411001

2. FARLIGA EGENSKAPER

Farosymboler



Farobeskrivning

Tryckbehållare med extremt brandfarligt drivgas.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vikt-%	Class.	R-fraser
Vatten		7732-18-5	25-50	IK	
butadien kopolymer			25-50	IK	
Butan		106-97-8	10-20	F+	12
etandiol	203-473-3	107-21-1	1-5	Xn	22
Propan	200-827-9	74-98-6	1-5	F+	12

Kodförklaring

R-frasernas fullständiga lydelse anges i punkt 16. T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Annan information

Behov av första hjälpen är sannolikt liten, och begränsad till vanlig symptomatisk behandling.

Databladet er utarbetet med Sensor-chemdoc 7.8c licensert til: Akre-Aas Miljøkjemi AS

FINILEC PUNKTERINGSSPRAY

Forts. från föreg. sida

Internkod: 375 / 376

Revisionsdatum: 2008.06.11

Inandning	Sörj för frisk luft vid tillfälligt obehag.
Hud	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
Ögon	Skölj genast ögonen försiktigt med mycket vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär, kontakta läkare och fortsätta att skölja.
Förtäring	Förtäring av större mängd är lite troligt. Skölj munnen omedelbart och ge rikligt med vatten eller mjölk att dricka. Undvik kräkning. Sök läkare vid obehag.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel	Koldioxid, pulver, alkoholbeständig skum, vattendimma.
Brand/explosions risker	Aerosolbehållare kan explodera vid stark uppvärmning. Innehåller extremt brandfarlig drivgas, som kan spridas längs marken till tändkällor och samlas på lågt belägna platser med risk för explosion.
Skyddsutrustning för brandmän	Använd lämplig andningsskydd och skyddsutrustning anpassad till brandsituationen.
Annan information	Utsatta behållare kyls ned med vatten eller avlägsnas, om det kan göras utan risk.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Stoppa motorer och avlägsna möjliga tändkällor. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ånga och kontakt med hud och ögon. Använd lämpliga skyddskläder, se avsnitt 8. Sörj för varning till personer som kan påverkas av utsläppet.
Åtgärder för att skydda miljön	Däm upp för att undvika spridning. Får ej komma ut i kloakavlopp.
Saneringsmetoder	Mindre spill spolas bort med mycket vatten eller torkas upp med en fuktig trasa. Produkten fastnar snabbt vid omgivningstemperatur och tas bort som fast material. Ta hand om avfallet som redovisas under avsnitt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

Råd för säker hantering	Följ bruksanvisningen. Undvik uppvärmning och kontakt med gnistor, öppen eld och andra tändkällor.
Föreskrifter lagring	Aerosolbehållare skall förvaras i svalt och väl ventilerat utrymme. Får inte utsättas för direkt solljus eller temperatur över 50°C. Förvaras oåtkomligt för barn.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Databladet er utarbetet med Sensor-chemdoc 7.8c licensert til: Akre-Aas Miljøkjemi AS

FINILEC PUNKTERINGSSPRAY

Forts. från föreg. sida

Internkod: 375 / 376

Revisionsdatum: 2008.06.11

Förebyggande åtgärder	God hygien skall iakttas. Sörj för tillräcklig ventilation. Exponerad hud tvättas regelbundet vid alla uppehåll i arbetet med vatten och tvål. Avlägsna nedsmutsade kläder.
Andningsskydd	Behövs normalt ej. Vid risk för inandning av ånga, använd andningsskydd med filter AX.
Ögonskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd Standard EN 166 vid risk för stänk.
Skyddshandskar	Behövs normalt ej. Skyddshandskar enligt CE standard EN-420, kategori 1, kan användas vid arbete med låg risk. Vid långvarig eller upprepad hudkontakt rekommenderas skyddshandskar i nitrilgummi eller annat oljebeständigt material.
Skyddskläder	Exponerad hud tvättas noga med tvål och vatten.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd	Skummande aerosol
Färg	Vit
Lukt	Svag
Löslighet	Olöslig
Densitet	0,7 g/cm ³
pH konzentrat	Nøytral
Löslighet vatten	Emulgerbar
Ångtryck	4 bar (20°C)
Tänd temperatur	> 200 °C
Ångdensitet (luft=1)	> 1
Flampunkt	< 0 °C (drivgas)

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Normalt stabil. Aerosolbehållare kan explodera vid uppvärmning och tryckökning.
Reagerar med	Produktet kommer ut av beholderen som et hvitt skum, som herder til gummi. Produktet er ellers lite reaktivt.
Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända vid normal användning. Vid termisk nedbrytning och brand kan det bildas rök, karbonmonoxid och andra farliga sönderdelningsprodukter.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Annan information	Ingen hälsorisk vid normal användning av produkten.
Inandning	Inandning av hälsofarlig mängd anses osannolikt.

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 7.8c lisensert til: Akre-Aas Milj>kjemi AS

FINILEC PUNKTERINGSSPRAY

Forts. från föreg. sida

Internkod: 375 / 376

Revisionsdatum: 2008.06.11

Hud	Kortvarig hudkontakt anses ej utgöra någon hälsorisk. Långvarig och upprepad kontakt kan ge torr hud och risk för tillfällig irritation.
Ögon	Stänk i ögonen kan ge rodnad och lätt irritation.
Förtäring	Eventuell förtäring kan ge irritation i mun och svalg med illamående, yrsel och kräkning.
Kroniska effekter	Ingen dokumenterad kronisk effekt.
Sensibilisering	Ingen känd allergiframkallande effekt.
Mutagenicitet	Ingen känd mutagen effekt.
Cancer	Ingen känd risk för cancer.
Reproduktions- toxicitet	Ingen känd reproduktionsskadlig effekt.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Rörlighet	Adsorberas i jord och spridas lite.
Nedbrytbarhet	Härdad produkt är mycket långsamt biologiskt nedbrytbart.
Bioackumulering	Ingen bioackumulering är indikerad.
Ekotoxicitet	Ingen känd ekotoxikologisk effekt.

13. AVFALLSHANTERING

Generellt	Tryckbehållare med brandfarligt innehåll skall levereras till auktoriserad destruktion, också när den är tom, eftersom den kan innehålla små mängder explosionsfarlig gas. Får inte punkteras eller brännas. Avfallsbesittaren ansvarar för rätt behandling av restprodukten.
Avfallsgrupp	EAK-kod 15 01 10 (Förpackningar som innehåller rester av eller är förorenade av farliga ämnen, eller 15 01 04 (tom metallbehållare). Iakttta Naturvårdsverkets Avfallsförordning SFS 2001:1063.

14. TRANSPORTINFORMATION

UN nummer	1950
Etikett	2.1
Emballage grupp	-
ADR/RID- Klass	2
ADR/RID- Klass Kod	5F
ADR/RID- Farlighets nr.	-
ADR/RID- Begr. mängder	LQ2 (1 liter)

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 7.8c lisensert til: Akre-Aas Miljøkjemi AS

FINILEC PUNKTERINGSSPRAY

Forts. från föreg. sida

Internkod: 375 / 376

Revisionsdatum: 2008.06.11

ADR/RID- benämning	AEROSOLBEHÅLLARE, brandfarligt
IMDG- Klass	2
IMDG- marine pollutant	Nej
IMDG- EmS	F-D, S-U
IMDG- limited quantities	1 liter
Flampunkt	< 0 °C (drivgas)
IMDG- Proper sh. name	AEROSOLS
IATA- klass	2.1
IATA- Subsidiary risks	3
Annan transport-information	Aerosolbehållare <1 liter av ADR / RID kl. 2, kod 5 A, O och F kan transporteras som "Frimängd". Iakttta ingående bestämmelser om transport av farligt gods i publikationer från ADR / RID (Vägtransport / Järnvägtransport), IMDG (Sjötransport), och IATA (Lufttransport).

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Farosymboler



R-fraser R-12 Extremt brandfarligt.

S-fraser Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskild från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

Referenser Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7, KIFS 2005:5 och KIFS 2007:1 om klassificering och märkning av kemiska produkter, inkluderad Kommissionens direktiv 2004/73/EG.

16. ANNAN INFORMATION

Betydelse av riskfraser angivna i sektion 3 R-12 Extremt brandfarligt.
R-22 Farligt vid förtäring.

FINILEC PUNKTERINGSSPRAY

Forts. från föreg. sida

Internkod: 375 / 376

Revisionsdatum: 2008.06.11

Informationskällor

Information från producent och andra källor.

Säkerhetsdatablad (Varuinformationsblad) utarbetad och kvalitetssäkrad av Akre-Aas Miljøkjemi AS i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 1998:8 och 2004:9, samt bilaga II i EG 1907/2006 (REACH).

Generella uppgifter

Säkerhetsdatabladet är uppdaterad enligt reviderade föreskrifter. Ingen ändring i klassificering och märkning, men följande avsnitt i databladet är reviderad: 2, 3, 14, 15, 16.

Ersätter

2006-12-01

Utskriftsdatum

2008-06-12

--- SÄKERHETSDATBLAD enligt direktiv 2006-8-EC ---

Godkänd av Lars Rådström