



Sikkerhedsdatablad i h.t. forordning (EF)
1907/2006 (REACH)

nr.

Trykkesdato

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (DK) Version 6.0

Form slipmiddel, Spray (DK)

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Produktidentifikator

Handelsnavn

Form slipmiddel, Spray (DK)
Code-Nr. 114500

Producent / leverandør

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster
Postboks 84 60, DE-48045 Münster
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244
E-Mail : info@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Oplysninger fås hos forretningsområde

Abteilung Angebote, Verkauf, Export
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0

Nodopkald tlf.

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)
Telefonnr. ++49(0)228-19 240

Anbefalet anvendelsesformål

Tekniske aerosoler

2. Fareidentifikation

Klassificering - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

F+; R12

N; R51/53

R66

R67

R-sætninger

12

Yderst brandfarlig.

51/53

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

66

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

67

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Mærkning - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Henvisninger til mærkning

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til E-retningslinier/GefStoffV.

F+ Yderst brandfarlig

N Miljøfarlig

R-sætninger

12

Yderst brandfarlig.

51/53

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

66

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

67

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

S-sætninger

23

Undgå indånding af aerosol-tåger.

29

Må ikke tømmes i kloak afløb.

51

Må kun bruges på steder med god ventilation.



61

Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.

Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Uden tilstrækkelig ventilation er der risiko for, at der dannes eksplosive blandinger af damp og luft. Skal holdes på afstand fra ild og åbent lys. Undlad at ryge. Skal opbevares utilgængeligt for børn.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Beskrivelse

Aktive stof blandet med drivmiddel

Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - 67/548/EØF
106-97-8	203-448-7	butan	10 - 25	F+ R12
109-66-0	203-692-4	pentan	50 - 100	F+ R12; Xn R65; R66; R67; N R51-53
74-98-6	200-827-9	propan	10 - 25	F+ R12

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

Ved indånding

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved kontakt med huden

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved oral indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Lægelig behandling nødvendig.

Oplysninger til lægen/mulige symptomer

Følgende symptomer kan opstå:

Narkosetilstand

Hovedpine

Omtågethed

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum

Pulver

Kulsyre

Vandsprøjte

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel

Fuld vandstråle

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for sprængning.

Brandgasser af organiske materialer skal principielt klassificeres som åndedræts giftstoffer.



Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Anvend friskluftsapparat.

Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Metoder til oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld).

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

7. Håndtering og opbevaring

Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

Undgå at sprøjte mod flammer eller glødende genstande.

Beholderen står under tryk.

Må ikke åbnes med magt eller afbrændes efter brugen

Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

Undgå varmepåvirkning

Krav til lagerrum og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

Myndighedernes bestemmelser for oplagring af trykgasbeholdere skal overholdes.

Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Lagertemperaturen må ikke overstige 50 °C.

Beholderen skal opbevares på et køligt, velventileret sted.

Lagres koldt.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Vejledende grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF eller 2009/161/EU)

CAS-nr.	Betegnelse	Art	[mg/m ³]	[ppm]	Bemærkning
109-66-0	pentan	8 timer	3000	1000	

Åndedrætsværn

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes.

Friskluftudrustning

Håndværn

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Oplysninger om handskemateriale [art/type, tykkelse, gennembrudstid/brugstid, befugtningsresistens]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.



Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Hudværn

Beskyttelsesdragt

Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Forholdsregler for hygiejne

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Form

Aerosol

Farve

Gullig

Lugt

Opløsningsmiddelagtig

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
Kogepunkt	-44 °C				
Flammepunkt	-97 °C				
Antændelsestemperatur	285 °C				
Nedre eksplosionsgrænse	1,4 Vol-%				
Ovre eksplosionsgrænse	10,9 Vol-%				
Damptryk	8300 hPa				
Massefylde	0,61 g/ml	20 °C			
Opløselighed i vand					Ikke blandbar
Losemiddelindhold	94 %				
Indhold af faste partikler	6 %				

Eksplisionsfare

Produktet er ikke eksplosivt. Der kan dog dannes eksplosive blandinger af damp og luft.

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal undgås

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

I forbindelse med luft dannes eksplosive gasblandinger.

Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte



Termisk nedbrydning

Bemærkning Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
Hudirritation	Ikke lokalirriterende			
Øjenirritation	Ikke lokalirriterende			
Sensibilisering hud	Ikke sensibiliserende			

Yderligere oplysninger

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i EF-direktiv 1999/45/EF.

12. Miljøoplysninger

Generelle bemærkninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Affaldskode

15 01 10*

Affaldsnavn

Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Affald markeret med en asterisk betragtes som farligt affald i henhold til direktiv 91/689/EØF om farligt affald.

Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Urengjort emballage

Skal recirkuleres ifølge myndighedernes bestemmelser.

14. Transportoplysninger

Vejtransport ADR/RID

UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), Klassificeringskode: 5F

Transport som "begrænset mængde" ifølge afsnit 3.4 i bestemmelserne for transport af farligt gods

Søtransport IMDG

UN 1950 AEROSOLS (PENTANE), 2.1, MARINE POLLUTANT

Luftransport ICAO/IATA-DGR

UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

Videre oplysninger til transport

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)



15. Oplysninger om regulering

VOC-direktiv	
VOC-indhold	94 %
VOC-værdi	570 g/L

16. Andre oplysninger

Anbefalt brug og restriktioner

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

Yderligere oplysninger

Oplysningerne baserer på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsiring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

Kilder til de vigtigste data

Danske MAL Code 2-1

VOC-CH 94,00%

Ordlyd af de i kapitel 3 angivne R/H-sætninger (Ikke klassificering af blandingen!)

R 12 Yderst brandfarlig.

R 51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R 65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R 67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed.