



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

Produktidentifikator

Handelsnavn

Multi-skum, Spray (DK)
Code-Nr. 112000

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

R-sætninger

12 Yderst brandfarlig.

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

Henvisninger til mærkning

Produktet er klassificeret og mærket efter EU-retningslinier.

F+ Yderst brandfarlig

R-sætninger

12 Yderst brandfarlig.

S-sætninger

23 Undgå indånding af aerosol-tåger.

29/56 Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

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.

Indholdsstoffer ifølge detergentregulativet (648/2004/EF)

Indhold: 5 - 15 % alifatiske kulbrinter, < 5 % anioniske tensider, parfume (D-LIMONENE, CITRAL).

Særlig risikohenvisning for menneske og miljø

Ved ekstensiv anvendelse kan der dannes brændbare/antændelige damp- og luftblandinger.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Indhold af farlige stoffer**

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - 67/548/EØF
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol	10 - 14	F R11; Xi R36; R67
75-28-5	200-857-2	isobutan	2,5 - 10	F+ R12
1336-21-6	215-647-6	Ammoniak ...%	< 0,7	C R34; N R50
74-98-6	200-827-9	propan	2,5 - 10	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 kontakt med huden

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med store mængder vand. Varer ubehaget ved kontaktes læge.

Ved oral indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Lægelig behandling.

5. Brandbekæmpelse**Egnede slukningsmidler**

Alle slukningsmidler kan anvendes.

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.

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger

Dampene er tungere end luft og spredes langs jordoverfladen.

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer**

Sørg for rigelig ventilation.

Holdes væk fra antændelseskilder.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Må ikke komme i undergrunden/jorden.

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.



Yderligere anvisninger

Sorter utætte dåser fra og få dem deponeret korekt.

7. Håndtering og opbevaring

Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Produktet er brændbart.

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 direkte sollys.

Lagertemperaturen må ikke overstige 50 °C.

Beholderen skal opbevares på et køligt, velventileret sted.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ved aerosol- eller tågedannelse

Korttidfilterudrustning, filter AX.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

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

Beskyttelsesbriller

Hudværn

Arbejdsbeskyttelsesbeklædning

Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Undgå indånding af aerosoler.

Forholdsregler for hygiejne

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Form

Aerosol

Farve

Farveløs

Lugt

Frugtagtig

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
pH-værdi i leveringstilstand	11	20 °C			



	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
Flammepunkt	Ikke anvendelig				
Antændelsestemperatur	> 340 °C				
Nedre eksplosionsgrænse	2 Vol-%				
Ovre eksplosionsgrænse	12 Vol-%				
Damptryk	3,5 bar	20 °C			
Massefylde	0,9 g/cm ³				
Opløselighed i vand					Opløselig
Løsemiddelinhold	23,1 %				

Eksplodingsfare

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.
Dannelse af antændelige damp- og luftblandinger.

Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte
Aldehyder

Termisk nedbrydning

Bemærkning Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

11. Toksikologiske oplysninger

Erfaringer i praksis

Indånding giver narkotisk virkning/rus.

Yderligere oplysninger

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

12. Miljøoplysninger

Generelle bemærkninger

Økologiske data foreligger ikke.
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.

Yderligere oplysninger

Sørg for at dåsen kan recirkuleres korrekt ved at skylle den helt tom.

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, 2.1

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-værdi

209,5 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 tilsirning af egenskaber hos det beskrevne produkt.

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

R 11 Meget brandfarlig.

R 12 Yderst brandfarlig.

R 34 Ætsningsfare.

R 36 Irriterer øjnene.

R 50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

R 67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.