



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Pagina 1 of 5

Microburst Ice Age Aerosol

Revisie 1
Revisiedatum 15-Aug-2008

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Productnaam	Microburst Ice Age Aerosol
Beoogd gebruik	Geparfumeerde doseerspray voor gebruik in merkgebonden automatische dispensers.
Bedrijf	Technical Concepts International Ltd The Neutrallle Centre Culley Court Orton Southgate Peterborough PE2 6WA United Kingdom sds@technical-concepts.co.uk www.technicalconcepts.co.uk
Telefoon	+44 (0)870 568 6824
Fax	+44 (0)870 225 8390
Informatieafdeling:	Technical Services Department.

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Hoofdgevaren	Zeer licht ontvlambaar.
Classificatiesysteem:	De classificatie is in overeenstemming met de bestaande EU-lijsten. Deze wordt echter uitgebreid met informatie uit de technische literatuur en informatie die wordt verstrekt door leveranciers.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Beschrijving Mengsel van organische oplosmiddelen, parfum en propaan/isobutaan (drijfgas).

Gevaarlijke ingrediënten

	Conc.	CAS	EINECS	Symbolen/R-zin(nen)
Ethanol	10-20%	64-17-5	200-578-6	F; R11
Isopropanol (2-Propanol)	1-10%	67-63-0	200-661-7	F; R11 Xi; R36 R67
Butylphenyl methylpropional	0-0.5%	80-54-6	201-289-8	Xn;R22 Xi;R43
Methyl cyclomyrcetone	0-0.5%	54464-57-2	259-174-3	N; R51/53
4-Tertiary-butylcyclohexyl acetate	0.5-1%	32210-23-4	250-954-9	N; R51/53
Linalool	0-0.5%	78-70-6	201-134-4	Xi; R38
Octahydro-5-methoxy-4,7-methano-1H-Indene-2-carboxaldehyde	0-0.5%	86803-90-9		Xi; R36-43 N; R51/53

Aanvullende informatie: De volledige tekst voor alle risicozinnen die in deze rubriek worden genoemd, staan in rubriek 16.

Microburst Ice Age Aerosol

Revisie 1
Revisiedatum 15-Aug-2008

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Huidcontact	Verwijder aangetaste kledingstukken. Was alle verontreinigde kleding alvorens deze opnieuw te gebruiken. Direct afspoelen met veel water en zeep. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Oogcontact	Onmiddellijk afspoelen met veel water gedurende 15 minuten, waarbij de oogleden geopend moeten blijven. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inademing	Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inslikken	Mond grondig spoelen. BRAKEN NIET OPWEKKEN. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen	Koolstofdioxide (CO2) Alcoholbestendig schuim. waterstraal NIET gebruiken.
Brandgevaren	koolstofoxiden kan worden gevormd in brandsituaties.
Veiligheidsmateriaal	Draag geschikte beschermende kleding. Draag geschikt veiligheidsmateriaal.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Draag geschikt veiligheidsmateriaal. Evacueer het personeel naar een veilig gebied.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	Geen milieuvoorzorgsmaatregelen.
Reinigingsmethoden	Zorg voor voldoende ventilatie. Vloeibare bestanddelen opnemen met absorberend materiaal (zand, diatomiet, zuurbindingmiddelen, universele bindmiddelen, zaagsel).

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering	Draag geschikt veiligheidsmateriaal.
Opslag	Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Bewaren in een koele, droge en goed geventileerde ruimte. Hitte verhoogt de druk in afgesloten containers. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken. Houder onder druk. Beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen boven de 50 °C. Niet doorboren of verbranden, zelfs niet na gebruik. Niet op open vuur of gloeiend materiaal spuiten. Niet opslaan met sterk oxiderende middelen. Sterke zuren. Bescherm het product tegen hitte en stel het niet bloot aan direct zonlicht. Houd u aan de officiële voorschriften voor onder druk staande verpakkingen.

Microburst Ice Age Aerosol

Revisie 1
Revisiedatum 15-Aug-2008

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Blootstellingsgrenzen	Propan - Beschreven als substantie die verstikking teweegbrengt, zonder dat een limiet is ingesteld.		
Ethanol	MAC-waarde TGG 8 uur mg/m ³ : 1000 MAC-waarde TGG 15 min mg/m ³ : -	C: - H: -	
Isopropanol (2-Propanol)	MAC-waarde TGG 8 uur mg/m ³ : 650 MAC-waarde TGG 15 min mg/m ³ : -	C: - H: H	
Technische maatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Het product bevat geen relevante hoeveelheden van materialen met kritische waarden die nauwlettend in het oog moeten worden gehouden op de werkplek.		
Beheersing van beroepsmatige blootstelling	Handen wassen tijdens pauzes en aan het einde van het werk.		
Bescherming van de ademhalingsorganen	Niet vereist, maar zorg voor voldoende ventilatie bij gebruik van het product.		
Bescherming van de handen	Niet vereist bij gebruik volgens de voorschriften. Was uw handen na het hanteren van het product.		
Bescherming van de ogen	Niet vereist bij gebruik volgens de voorschriften.		
Veiligheidsmateriaal	Niet vereist bij gebruik volgens de voorschriften.		

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Beschrijving	Aërosol.
Kleur	Overeenkomstig productspecificatie.
Geur	Kenmerkend.
Kookpunt	Niet van toepassing, als spuitbus.
Vlampunt	Niet van toepassing, als spuitbus.
Explosie-eigenschappen	1.8 - 19.0 vol %
Dampdruk	4.0 ± 0.5 bar
Relatieve dichtheid	0.619 - 0.645 g/cm ³
Smeltpunt	Niet van toepassing, als spuitbus.
Zelfontbrandingstemperatuur	Product komt niet zelf tot ontbranding.
Overige informatie	Product is niet explosief. Het is echter mogelijk dat er een mengsel van explosieve lucht/stoom wordt gevormd.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit	Zal niet afbreken indien opgeslagen en gebruikt volgens de aanwijzingen.
Te vermijden omstandigheden	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken. Bescherm het product tegen hitte en stel het niet bloot aan direct zonlicht. Houder onder druk. Beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen boven de 50 °C.
Te vermijden materialen	Sterk oxiderende middelen. Sterke zuren.
Gevaarlijke ontledingsproducten	koolstofoxiden kan worden gevormd in brandsituaties.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
Sensibilisatie	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Microburst Ice Age Aerosol

Revisie 1
Revisiedatum 15-Aug-2008

12. MILIEU-INFORMATIE

Ecotoxiciteit	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie.
Overige informatie	Dit product niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Algemene informatie	Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving.
Afvoer van verpakking	Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID

UN 1950	Verpakkingsgroep -
Klasse 2	Gevaar ID nr: -
Juiste verzendnaam AËROSOLEN .	

Opmerkingen:	UN 1950 AEROSOLS moet worden geplaatst in het diamantvormige etiket. De goederen worden geclassificeerd als "Beperkte hoeveelheden" en zijn daarom vrijgesteld van de ADR-voorschriften. Raadpleeg de geldende nationale wetgeving voor binnenlands vervoer.
---------------------	--

IMDG

UN 1950	Verpakkingsgroep -
Klasse 2	Zeecontaminant NO
EmS-code F-D S-U	

Opmerkingen:	"Beperkte Hoeveelheid". AEROSOLS is vereist op grond van de IMDG-regels
---------------------	---

IATA

UN 1950	Verpakkingsgroep -
Klasse 2	Bijkomend risico see SP63

Opmerkingen:	"Beperkte Hoeveelheid".
---------------------	-------------------------

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Etikettering	Het product is geclassificeerd in overeenstemming met 67/548/EEG. Uitsluitend voor professioneel gebruik.
Symbolen	F+ - Zeer licht ontvlambaar 
R-zin(nen)	R12 - Zeer licht ontvlambaar.
S-zin(nen)	P10 - Bevat butylphenyl methylpropional. Kan een allergische reactie veroorzaken. S2 - Buiten bereik van kinderen bewaren. S16 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken. S23 - Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant). S51 - Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
Overige informatie	Bevat samengeperst gas: beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C. Vulling niet doorboren of verbranden, ook niet als deze leeg is. Niet spuiten in de richting van open vuur of gloeiend materiaal.

Microburst Ice Age Aerosol

Revisie 1
Revisiedatum 15-Aug-2008

16. OVERIGE INFORMATIE

Tekst van risicozinnen in rubriek 3.	R11 - Licht ontvlambaar. R22 - Schadelijk bij opname door de mond. R36 - Irriterend voor de ogen. R38 - Irriterend voor de huid. R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. R67 - Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Informatieafdeling:	Technical Services Department. Mr. K. Anderson.
Gegevensbronnen	Veiligheidsinformatiebladen.
Overige informatie	De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is alleen bedoeld als richtlijn voor een veilig gebruik, opslag en hantering van het product. Deze informatie is op de datum van publicatie naar beste weten en geloof correct, maar wij staan niet in voor de nauwkeurigheid. Deze informatie heeft alleen betrekking op het specifiek genoemde materiaal en kan mogelijk niet van toepassing zijn op dergelijk materiaal als dat wordt gebruikt in combinatie met enige andere materialen of met enige andere procedures.