

VEILIGHEIDSINFORMATIEFICHE MATERIALEN
OVEREENKOMSTIG 91/155 EC
DATUM VAN UITGIFTE : 1 oktober 2000

SECTIE 1 – IDENTIFICATIE VAN DE STOF

Productgegevens

Handelsnaam : **Neutrale Metered Aerosols – Air Neutralizers**
Air, Earth, Kalm, Neu-Fresh, Radiant Sense, Sun,
Tranquil Sense, Vibrant Sense, Water, Illusions.

SECTIE 2 – SAMENSTELLINGEN/GEGEVENS OVER DE BESTANDELEN

Chemische karakterisering

Omschrijving : Mengeling van organische oplosmiddelen, parfum
en propaan/isobutaan (drijfgas).

Gevaarlijke bestanddelen :	CAS NR.	Benaming	Index	R-zin	%
	67-63-0	Propaan-2-ol	Xi,F	11-36-67	10 –20

SECTIE 3 – RISICOIDENTIFICATIE

Risicobenaming: F+ Extreem ontvlambaar

Informatie over specifieke gevaren
voor de mens en het milieu : R12 Extreem ontvlambaar

Classificatiesysteem : De classificatie stemt overeen met de huidige EG-lijst. Ze is echter verder
uitgebreid met informatie uit de technische literatuur en informatie van
leveranciers.

SECTIE 4 – E.H.B.O.-MAATREGELEN

Na inademing : Zorg voor verse lucht, raadpleeg een arts in geval van symptomen.

Na contact met de huid : Verwijder doordrenkte kleding, was de huid met water en zeep.

Na contact met de ogen : Spoel het open oog gedurende een paar minuten uit onder lopend
water, raadpleeg een arts als de symptomen niet afnemen.

Na inslikken : Spoel de mond uit. Geen braken opwekken. Raadpleeg een arts.

SECTIE 5 – BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

Geschikte blusmiddelen :	CO ₂ , bluspoeder of alcoholbestendig schuim.
Ongeschikte blusmiddelen uit veiligheidsoverwegingen :	Waterstraal.
Speciale gevaren veroorzaakt door de stof, afgeleide producten of bij verbranding of rookgassen :	In geval van brand kan CO en CO ₂ vrijkomen.
Beschermende uitrusting :	Draag beschermende uitrusting/kleding bij het blussen.

SECTIE 6 – MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN

Veiligheidsvoorzorgen met betrekking tot personen :	Draag een beschermende uitrusting. Houd onbeschermdde personen uit de buurt.
Maatregelen voor de bescherming van het milieu :	Geen speciale maatregelen nodig.
Maatregelen bij het reinigen/opruimen :	Zorg voor voldoende verluchting. Absorbeer vloeibare bestanddelen met een materiaal dat vloeistof opslorpt (zand, kiezelgoer, zuurbinders, universele binders, zaagsel).

SECTIE 7 – HANTERING EN BEWARING

Hantering :	
Informatie over veilige hantering :	Zorg voor goede ventilatie/luchtafvoer in werkruimte.
Informatie over bescherming tegen explosie en brand :	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Opgelet: Bus onder druk. Verwijderd houden van direct zonlicht en temperaturen boven 50°C. Niet openen met geweld. Niet in vuur gooien, zelfs niet na gebruik. Niet spuiten in de richting van vlammen of gloeiende voorwerpen.
Bewaring :	
Vereisten voor opslagplaatsen en verpakkingen :	Bewaren op koele plaats. Officiële reglementering naleven qua stockeren van verpakkingen met bussen onder druk.
Informatie over bewaring in een gemeenschappelijke opslagplaats :	Niet samen met sterke zuren of sterke oxideermiddelen bewaren.
Verdere informatie over bewaring :	Beschermen tegen hitte en rechtstreeks zonlicht.

SECTIE 8 – BLOOTSTELLING EN PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bijkomende informatie over het ontwerp van technische systemen :	Geen bijkomende gegevens, zie sectie 7.								
Bestanddelen met kritische waarden die moeten worden bewaakt op de werkplaats :	Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen met kritische waarden die op de werkplaats moeten worden bewaakt.								
Bijkomende informatie : MAC-waarden :	<table><tr><td>Isopropanol</td><td>-250ppm</td></tr><tr><td>Zuurstofhoudende koolwaterstofproducten</td><td>-500ppm</td></tr><tr><td>Propaan</td><td>-1000ppm</td></tr><tr><td>Isobutaan</td><td>-800ppm</td></tr></table>	Isopropanol	-250ppm	Zuurstofhoudende koolwaterstofproducten	-500ppm	Propaan	-1000ppm	Isobutaan	-800ppm
Isopropanol	-250ppm								
Zuurstofhoudende koolwaterstofproducten	-500ppm								
Propaan	-1000ppm								
Isobutaan	-800ppm								
Persoonlijke beschermingsmiddelen : Algemene beschermende en hygiënische maatregelen :	Handen wassen tijdens pauzes en na het beëindigen van het werk.								
Ademhalingsuitrusting :	Niet nodig, maar voorzie voldoende ventilatie bij gebruik van product.								
Bescherming van de handen :	Niet nodig, indien gebruikt volgens instructies.								
Bescherming van de ogen :	Niet nodig, indien gebruikt volgens instructies.								

SECTIE 9 – FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Vorm :	Aerosol			
Kleur :	Volgens Productspecificatie.			
Geur :	Parfum			
	<table><thead><tr><th>Waarde/Bereik</th><th>Eenheid</th><th>Methode</th></tr></thead></table>	Waarde/Bereik	Eenheid	Methode
Waarde/Bereik	Eenheid	Methode		
Toestandsverandering Smeltpunt/smelttraject :	Niet bepaald			
Kookpunt/kooktraject Ontvlammingspunt :	Niet van toepassing op Aerosol. Niet van toepassing op Aerosol.			
Zelfontbranding :	Het product is niet zelfontvlambaar.			
Ontploffingsgevaar :	Het product is niet ontplofbaar. Er kunnen echter wel ontplofbare lucht-/stoommengsels worden gevormd.			
Kritische waarden voor ontploffing : Laagste Hoogste	1,8 Vol.% 19,0 Vol.%			
Dampdruk bij 20°C	5.0 ± 0.5 bar			
Dichtheid : bij 20°C	0,623 ± 0,006 g/cm ³			
Oplosbaarheid/mengbaarheid met Water :	Gedeeltelijk mengbaar.			

SECTIE 10 - STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Thermische ontleding/ te vermijden toestand :	Geen ontleding indien gebruikt volgens de instructies.
Te vermijden stoffen :	Oxideermiddelen en sterke zuren.
Gevaarlijke reacties :	Geen gevaarlijke reacties bekend.
Gevaarlijke bestanddelen :	In geval van brand kan CO en CO2 vrijkomen.

SECTIE 11 – TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit :	
Primair irritatie-effect :	
Op de huid :	Irritatie mogelijk.
In het oog :	Irritatie mogelijk.

SECTIE 12 – ECOLOGISCHE INFORMATIE

Algemene aantekeningen :	Water Risicoclassificatie 1: licht gevaarlijk voor water. Niet onverdund of in grote hoeveelheden in contact laten komen met grondwater, watervoorraden of rioleringen.
--------------------------	---

SECTIE 13 – STORTEN

Product :	
Aanbeveling :	Het product moet worden gestort overeenkomstig de plaatselijke reglementen.
Niet gereinigde verpakking :	
Aanbeveling :	Het product moet worden gestort overeenkomstig de plaatselijke reglementen.

SECTIE 14 – INFORMATIE I.V.M. VERVOER

Wegtransport ADR/RID en GGVS/GGVE (internationaal/nationaal)

UN-nummer :	
Etiket :	Ruitvormig, omkaderd
Opmerkingen :	UN 1950 AEROSOLS moet binnenin het ruitvormig etiket worden geplaatst. Dit is enkel van toepassing op « Beperkte Hoeveelheden ». - UN 1950 is vereist volgens het ADR-reglement - AEROSOLS is vereist volgens het IMDG-reglement.

Maritiem transport IMDG/GGVSea :	
IMDG/GGVSEA Klasse :	2
Pagina :	2102
UN-nummer :	1950
EMS-nummer :	2-13
MFAG :	Subsectie 4.2
Zeevervuiler :	Nee
Juiste technische naam :	Aerosols
Opmerkingen :	«Beperkte Hoeveelheid »
Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR :	
ICAO/IATA klasse :	2.1
UN/ID nummer :	1950
Juiste technische naam :	Aerosols, ontvlambaar
Opmerkingen :	« Beperkte Hoeveelheid »

SECTIE 15 – REGULERENDE INFORMATIE

Benaming volgens EG Richtlijnen : Het product werd geëtiketteerd overeenkomstig de EG Richtlijnen/toepasselijke nationale wetten.

Codeletter en risicobenaming van het product : F+ Extreem ontvlambaar.

Risico-zin :	12	Extreem ontvlambaar.
Veiligheidszin	2	Buiten bereik van kinderen houden.
	16	Buiten bereik van onstekingsbronnen houden. Niet roken.
	23	Niet inademen.
	51	Enkel in goed geventileerde ruimtes gebruiken.

Speciale aanwijzingen voor bepaalde bereidingen:

Bus onder druk. Verwijderd houden van direct zonlicht en temperaturen boven 50°C.
Niet doorboren of verbranden, zelfs niet na gebruik. Niet spuiten in de richting van vlammen of gloeiende voorwerpen.

Water Risicoclassificatie: Water Risicoclassificatie 1: licht gevaarlijk voor water.

SECTIE 16 – ANDERE INFORMATIE

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze vormen echter geen garantie voor specifieke producteigenschappen en zijn geen wettelijk geldige contractuele verbintenis.

Afdeling die de informatiefiche uitgeeft : Technical Services Department
Contactpersoon : Dhr. K. Anderson