

EG-veiligheidsinformatieblad

fleur ami® Blattglanz

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de firma Informatie over het produkt

Handelsnaam
fleur ami® Blattglanz

Gebruik
Bladglans

Identificatie van de fabrikant / leverancier

Adresse

fleur ami® GmbH
Rosenstraße 77
D-47918 Tönisvorst
Telefoonnr. +49 (0) 21 51/70 90 30
Faxnr. +49 (0) 21 51/70 90 34

Telefoon voor noodgevallen
+49 (0) 61 31/1 92 40

2.) Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke basisstoffen

PROPAAN			
EG- nr. 200-827-9	Index-nr. 601-003-00-5	CAS-nr. 74-98-6	
Koncentratie	> 10	< 30 Gew-%	
Indeling	F+; R12		
Gevaarsymbolen	F+	R-zinnen	12
BUTAAN			
EG- nr. 203-448-7	Index-nr. 601-004-00-0	CAS-nr. 106-97-8	
Koncentratie	> 1	< 5 Gew-%	
Indeling	F+; R12		
Gevaarsymbolen	F+	R-zinnen	12
ISOBUTAAN			
EG- nr. 200-857-2	Index-nr. 601-004-00-0	CAS-nr. 75-28-5	
Koncentratie	> 10	< 30 Gew-%	
Indeling	F+; R12		
Gevaarsymbolen	F+	R-zinnen	12
PROPAN-2-OL			
EG- nr. 200-661-7	Index-nr. 603-117-00-0	CAS-nr. 67-63-0	
Koncentratie	> 5	< 10 Gew-%	
Indeling	F; R11 Xi; R36 R67		
Gevaarsymbolen	F, Xi	R-zinnen	11-36-67
NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOFBEHANDELD ZWAAR			
EG- nr. 265-150-3	Index-nr. 649-327-00-6	CAS-nr. 64742-48-9	
Koncentratie	> 10	< 20 Gew-%	
Indeling	Xn; R65 R66		
Gevaarsymbolen	Xn	R-zinnen	65-66
alkanen, C9-12-iso			
EG- nr. 292-459-0	Index-nr. -	CAS-nr. 90622-57-4	
Koncentratie	> 10	< 25 Gew-%	
Indeling	R10 Xn; R65 R66 R53		
Gevaarsymbolen	Xn	R-zinnen	10-53-65-66

3. Mogelijke gevaren

Indeling F+; R12 R66	Zeer licht ontvlambaar Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Gevaarsymbolen F+	Zeer licht ontvlambaar
R-zinnen 12 66	Zeer licht ontvlambaar Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu

Bij en ook na toepassing vorming van explosieve mengsels met lucht mogelijk.

4. Eerste hulp maatregelen

Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.

Na inademen

Zorgen voor frisse lucht, slachtoffer in rustpositie brengen en warm houden.
Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatige beademen. Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Na huidcontact

Met water en zeep afwassen, naspoelen. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken !

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden en tenminste 10 minuten lang overvloedig uitspoelen met schoon, stromend water. Oogarts raadplegen.

Na opname door de mond

Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Patient laten rusten.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim, CO₂, poederblussers

Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

Bijzondere blootstelling aan gevaar veroorzaakt door de stof of het produkt zelf, haar verbrandingsprodukten of ontstane gassen

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakprodukten ontstaan, zoals koolmonoxyde, kooldioxyde en rook.

Door inwerking van hitte bestaat gevaar dat de aerosolverpakkingen barsten.

Speciale beschermende uitrusting bij de brandbestrijding

Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

Overige informatie (hoofdstuk 5.)

Bedreigde houders bij brand met water afkoelen.

Bluswater niet in de riolering laten lopen !!

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van stof of preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Ontstekingshaarden verwijderen. Dampen niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Milieu beschermende maatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Methode voor opnemen/reinigen

Scherp het geknoeiide materiaal af met, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie

7. Hantering en opslag

Hantering

Aanwijzingen voor veilige omgang met produkten

Vermijd de creatie van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en om hogere concentraties te vermijden dan zijtoegestaan.

Het produkt mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermde verlichting of andere ontstekingspunten. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten
Opslagruimten goed ventileren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Verdere gegevens over de opslagomstandigheden

Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het produkt uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.

Verpakking droog, op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

Opslag van Aerosoldozen zijn volgens Paragraaf 24 van de druk reservoirs aanmeldingsplichtig.

8. Beperking van de blootstelling en persoonlijke bescherming

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties.

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goedgealgemene afzuigcapaciteit. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder OEL te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Grenswaarden voor blootstelling

PROPAAN	Nationale MAC-lijst
CAS-nr.	74-98-6 Propaan
EG-nr.	200-827-9

BUTAAN	Nationale MAC-lijst
CAS-nr.	106-97-8 n-Butaan
EG-nr.	203-448-7 TGG 8 uur 1430 mg/m ³ 600 ml/m ³

PROPAN-2-OL	Nationale MAC-lijst
CAS-nr.	67-63-0 2-Propanol
EG-nr.	200-661-7 TGG 8 uur 650 mg/m ³ 250 ml/m ³

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor ditdoel toegelatenademhalingstoestel gedragen worden. kortstondig filterapparaat, filter A/P2

Handbescherming

Chemicalienbestendige handschoenen (EN 374)

Oogbescherming

veiligheidsbril/gelaatsbescherming

Huidbescherming

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk ma-teriaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contactdienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Bij het werk niet eten en drinken - niet roken.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Vorm	aerosol
Kleur	kleurloos
Geur	alcoholachtig

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

Verandering fysische toestand

Soort	Kookpunt
Waard	niet van toepassing
Soort	Smeltpunt
Waard	niet van toepassing

Vlampunt

Waard	< 0 °C
-------	--------

Dampdruk

Waard	< 10 bar
Referentietemperatuur	50 °C

Dichtheid

Waard	0,685 g/ml
-------	------------

Oplosbaar in

organische oplosmiddelen

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

Te vermijden stoffen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxyde en kooldioxyde, rook, stikstof-oxyden.

11. Toxicologische informatie

Ervaringen uit de praktijk

Het inademen van sterke dampconcentraties prikkelt de huid, de ogen en de ademwegen.

Overige informatie (hoofdstuk 11.)

De toxicologische classificatie van het produkt is op grond van de resultaten van de berekeningsmethode van de algemene voorbereidingsrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.

12. Ecologische informatie

Algemene aanwijzingen / ecologie

Er is geen informatie over het produkt beschikbaar. Bestanddelen in het produkt die een bedreiging vormen voor het milieu staan in hoofdstuk 2 (gevaarlijke inhoudsstoffen).

13. Instructies voor verwijdering

Produkt

Afvalcode 200122 spuitbussen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Het onschadelijk maken moet geschieden in overeenstemming met de reglementen van het regionaal kantoor voor liquidatie van afval

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegen spoortransport ADR/RID

Klasse	2	Classificatiecode	5F
UN nummer	1950		
Benaming van het goed	Aerosols		

Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

Klasse	2
UN nummer	1950
Proper shipping name	Aerosols
EmS	2-13
MARPOL	-
Label	2.1

Opmerking De buiten verpakking (kisten of kartons) moeten minstens de voorschriften van de verpakings groep II voldoen.

Luchttransport ICAO/IATA

Klasse	2
UN nummer	1950
Proper shipping name	Aerosols, flammable
Label	2

Opmerking De buiten verpakking (kisten of kartons) moeten minstens de voorschriften van de verpakings groep II. (IATA-voorschrift 5.2 203.) voldoen.

15. Wettelijke verplichte informatie

Etikettering volgens de EG-richtlijnen

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen 1999/45/EG ingedeeld en geetiketteerd.

Gevaarsymbolen F+	Zeer licht ontvlambaar
R-zinnen 12 66	Zeer licht ontvlambaar Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
S-zinnen 16 23.6 24/25 51	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken. Damp/spuitnevel niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

16. Overige informatie

Relevante R-zinnen (hoofdstuk 2):	
10	Ontvlambaar.
11	Licht ontvlambaar.
12	Zeer licht ontvlambaar
36	Irriterend voor de ogen.
53	Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.