

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

1.1 Productidentificatie

Flash
Artikelnummer 2897313100

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1 Relevant gebruik

Reinigingsmiddel

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming
Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert / DUITSLAND
Telefoonnummer +49 2051 275-0
Fax +49 2051 275-141
Homepage www.normfest.com
E-mail info@normfest.de

Informatieafdeling
Technische informatie info@normfest.de
Veiligheidsinformatieblad sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefoon voor noodgevallen

Adviesorgaan ++31 (0)30-2748888 (Uitsluitend bestemd omartsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1 Indeling (Verordening (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1: H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Irrit. 2: H315 Veroorzaakt huidirritatie.

2.1.2 Indeling (67/548/EEG of. 1999/45/EG)

Xi, Irriterend - R 41: Gevaar voor ernstig oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering conform verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

GEVAAR

Bestanddeel:

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

Gevarenaanduidingen

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen.

P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bijzondere etikettering

Bestanddeel: C.I. Acid Yellow 23 (CI 19140). EUH208 Kan een allergische reactie veroorzaken.

Reiniger, 648/2004/EG, bevat:

5 - <15% anionogene oppervlakactieve stoffen

Parfums d-LIMONENE

Parfums BENZYL ALCOHOL

conserveringsmiddel 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

Parfums

2.3 Andere gevaren

Gezondheidsgevaren

Bij inslikken of braken kan produkt in de longen terechtkomen (aspiratiegevaar).

Andere gevaren

Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

Productsoort:

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
10 - <15	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout
	CAS: 68891-38-3, EINECS/ELINCS: 500-234-8, ECB-Nr.: 01-2119488639-16-XXXX
	GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315 - Aquatic Chronic 3: H412
	EEC: Xi, R 38-41
1 - <10	Ethanol
	CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, ECB-Nr.: 01-2119457610-43-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319
	EEC: F, R 11

Bestanddelencommentaar

SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.
Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H- en R-zinnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Bevochtigde kleding vervangen.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Na huidcontact

Na aanraking met de huid met warm water spoelen.

Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Na oogcontact

Na aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en een arts raadplegen.

Na opname door de mond

Medische behandeling toedienen.

Geen braken opwekken.

Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Irriterende effecten

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Produkt zelf brandt niet. Blusmiddelen op de omgevingsbrand afstemmen.
Ongeschikte blusmiddelen	Volle waterstraal.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten, koolstofmonoxyde (CO), onverbrande koolwaterstoffen
Zwaveloxyde (SOx).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorst produkt.
Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken (geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht).

6.2 Milieubeschermende maatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oledam aanleggen).
Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal (b.v. zand, zaagsel, universele absorbens, kiezelgoer) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.
Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.
Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Koel bewaren. Droog opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met op de werkplek
georiënteerde, te controleren
grenswaarden (NL)

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <10	Ethanol
	CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, ECB-Nr.: 01-2119457610-43-XXXX
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 260 mg/m ³ , H
	korte periode (15 minuten): 1900 mg/m ³

DNEL

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <10	Ethanol, CAS: 64-17-5
	Industrieel, inhalatief, Long-term - systemic effects: 950 mg/m ³ .
	Industrieel, inhalatief, Acute - local effects: 1900 mg/m ³ .
	Industrieel, dermaal, Long-term - systemic effects: 343 mg/kg bw/d.
	general population, inhalatief, Long-term - systemic effects: 114 mg/m ³ .
	general population, inhalatief, Acute - local effects: 950 mg/m ³ .
	general population, dermaal, Long-term - systemic effects: 206 mg/kg bw/d.
	general population, oraal, Long-term - systemic effects: 87 mg/kg bw/d.
10 - <15	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout, CAS: 68891-38-3
	beroepsmatig gebruiker, inhalatief, Long-term - systemic effects: 175 mg/m ³ .
	beroepsmatig gebruiker, dermaal, Long-term - systemic effects: 2750 mg/kg bw/d.
	general population, dermaal, Long-term - systemic effects: 1650 mg/kg bw/d.
	general population, inhalatief, Long-term - systemic effects: 52 mg/m ³ .

PNEC

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <10	Ethanol, CAS: 64-17-5
	Inname (voedsel), 0,72 mg/kg.
	bodem, 0,63 mg/kg.
	bezinksel (Zoetwater), 3,6 mg/kg.
	Zeewater, 0,79 mg/l.
	Zoetwater, 0,96 mg/l.
10 - <15	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout, CAS: 68891-38-3
	bodem, 0,946 mg/kg dw.
	bezinksel (Zeewater), 0,545 mg/kg dw.
	bezinksel (Zoetwater), 5,45 mg/kg dw.
	zuiveringsinstallaties (STP), 10000 mg/l.
	Zeewater, 0,024 mg/l.
	Zoetwater, 0,24 mg/l.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.
Oogbescherming	Veiligheidsbril.
Handbescherming	Bij vol contact: Butyl rubber, >480 min (EN 374). In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor bijkomende inlichtingen contact op met de handschoenleverancier.
Huidbescherming	Niet vereist onder normale omstandigheden.
Andere maatregelen	Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.
Ademhalingsbescherming	Niet vereist onder normale omstandigheden. Adembescherming bij hoge concentraties. Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P2.
Thermische gevaren	Geen gegevens beschikbaar.
Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu	niet bepaald

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	oranje
Geur	karacteristiek
Geurdrempelwaarde	niet bepaald
pH-waarde	7,0 (20°C)
pH-waarde [1%]	niet bepaald
Kookpunt [°C]	>75
Vlampunt [°C]	>60
Ontvlambaarheid [°C]	425
Onderste explosiegrens	3,5 Vol. %
Bovenste explosiegrens	15,0 Vol. %
Oxidatie eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	niet bepaald
Dichtheid [g/ml]	1,02
Stortdichtheid [kg/m³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	mengbaar
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	niet bepaald
Viscositeit	niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht	niet van toepassing
Verdampings snelheid	niet van toepassing
Smeltpunt [°C]	niet van toepassing
Zelfontbranding [°C]	niet van toepassing
Ontledingspunt [°C]	niet van toepassing

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsprodukten

Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Akut toxiciteit

Produkt
ATE-mix, inhalatief (nevel), >20 mg/L.
ATE-mix, oraal, >2000 mg/kg bw.
ATE-mix, dermaal, >2000 mg/kg bw.

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <10	Ethanol, CAS: 64-17-5
	LD50, dermaal, Konijn: > 2000 mg/kg (OECD 402).
	LD50, oraal, Rat: 10470 mg/kg (OECD 401).
	LC50, inhalatief, Rat: 117-125 mg/l/4h (OECD 403).
	NOAEL, Rat: > 3000 mg/kg/d (24 month OECD 451).
10 - <15	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout, CAS: 68891-38-3
	LD50, oraal, Rat: 4100 mg/kg.
	LD50, dermaal, Rat: > 2000 mg/kg.

Ernstig oogletsel/oogirritatie	niet bepaald
Huidcorrosie/-irritatie	niet bepaald
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	niet bepaald
Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling	niet bepaald
Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling	niet bepaald
Mutageniteit	niet bepaald
Reproductietoxiciteit	niet bepaald
Carcinogeniteit	niet bepaald
Algemene opmerkingen	

Toxicologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.
De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <10	Ethanol, CAS: 64-17-5
	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 13000 mg/l (OECD 203).
	LC50, (48h), Daphnia magna: 12340 mg/l.
	EC50, (72h), Algae: 275 mg/l (OECD 201).
	EC50, (48h), Selenastrum capricornutum: 12900 mg/l (OECD 201).
10 - <15	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout, CAS: 68891-38-3
	LC50, (96h), vis: 7,1 mg/l.
	EC50, (96h), Algae: 7,5 mg/l.
	EC50, (48h), Daphnia magna: 7,2 mg/l.
	NOEC, (21d), Daphnia magna: 0,27 mg/l.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties	niet bepaald
Biologische afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

Geen indeling volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn.

De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

Bij levering bevat het produkt organisch gebonden halogeen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kann geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de verwijderaar te worden bepaald.

Produkt

Als gevaarlijk afval afvoeren.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 200129*

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 150101
150102
150104
150110*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode)

Binnenvaart (ADN) GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

Transport over zee conform IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luchtvervoer conform IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportgevarenklasse(n)

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.4 Verpakkingsgroep

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.5 Milieugevaren

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EEG-VOORSCHRIFTEN	1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); 453/2010/EG
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER	ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014)
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):	Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden juni 2008
- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers	Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.
- VOC (1999/13/EG)	5,6%

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor stoffen in dit mengsel werden geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 R-zinnen (RUBRIEK 3)

R 38: Irriterend voor de huid.
R 41: Gevaar voor ernstig oogletsel.
R 11: Licht ontvlambaar.

16.2 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

16.3 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.4 Overige informatie

Indelingsprocedure

Eye Dam. 1: H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. (Berekeningsmethode)
Skin Irrit. 2: H315 Veroorzaakt huidirritatie. (Berekeningsmethode)

Gewijzigd positie

RUBRIEK 2 toevoegen: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

RUBRIEK 2 toevoegen: GEVAAR

RUBRIEK 2 vernietigen: Herhaalde blootstelling kan een geprikkeld huid veroorzaken.

RUBRIEK 2 vernietigen: Het product/de stof heeft waterverontreinigingsklasse 2.

RUBRIEK 2 vernietigen: Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

RUBRIEK 2 toevoegen: Irriterend

RUBRIEK 2 toevoegen: R 41: Gevaar voor ernstig oogletsel.

RUBRIEK 2 toevoegen: Ätzwirkung

RUBRIEK 2 toevoegen: H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

RUBRIEK 2 toevoegen: P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

RUBRIEK 2 toevoegen: Skin Irrit. 2

RUBRIEK 2 toevoegen: Eye Dam. 1

RUBRIEK 2 toevoegen: H315 Veroorzaakt huidirritatie.

RUBRIEK 2 toevoegen: P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

RUBRIEK 2 toevoegen: P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

RUBRIEK 2 toevoegen: P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen.

RUBRIEK 2 toevoegen: P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

RUBRIEK 2 toevoegen: P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

RUBRIEK 2 toevoegen: P280 Beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

RUBRIEK 2 toevoegen: P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

RUBRIEK 11 vernietigen: Geen indeling volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn.

RUBRIEK 12 toevoegen: Bij levering bevat het produkt organisch gebonden halogeen.

RUBRIEK 12 vernietigen: Bevat geen organische complexvormers.

RUBRIEK 12 vernietigen: AOX-aanwijzing: Geen gevaarlijke bestanddelen.

RUBRIEK 13 toevoegen:

RUBRIEK 13 toevoegen:

RUBRIEK 13 vernietigen:

RUBRIEK 15 toevoegen: -

RUBRIEK 16 toevoegen: Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.



Copyright: Chemiebüro®

