

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

1.1 Productidentificatie

Indoor - Onderhoudsmiddel voor kunststof, binnen
Artikelnummer 20003081

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

1.2.1 Relevant gebruik

Zie produkt benaming

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)

Geen indeling.

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

Geen indeling.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen

geen

Signaalwoord

geen

Gevarenaanduidingen

geen

Veiligheidsaanbevelingen

geen

Bijzondere etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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
1 - <10	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten
	CAS: 64742-47-8, EINECS/ELINCS: 926-141-6, EU-INDEX: 649-422-00-2, ECB-Nr.: 01-2119456620-43-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
	EEC: Xn, R 65-66

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 water en zeep wassen. 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

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Kooldioxide. Watersproeistraal. Bluspoeder. Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Volle waterstraal.

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

gevaar voor vorming van toxische pyrolyseprodukten, koolstofmonoxyde (CO), onverbrande koolwaterstoffen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.
Aan hitte blootgestelde recipienten met watersproeistraal afkoelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
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 Milieubeschermdende 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

Alleen op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
Solventbestendig gereedschap gebruiken.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.
Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Voorzien in oplosmiddel bestendige en ondoorlaatbare vloeren.
Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.
Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.
Verpakking hermetisch gesloten houden.

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	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten
	CAS: 64742-47-8, EINECS/ELINCS: 926-141-6, EU-INDEX: 649-422-00-2, ECB-Nr.: 01-2119456620-43-XXXX
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA

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

Nitrilrubber, >60 min (EN 374).
In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor bijkomende inlichtingen contact op met de handschoenleverancier.

Huidbescherming

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Andere maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Ademhalingsbescherming

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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	wit
Geur	karacteristiek
Geurdrempelwaarde	niet van toepassing
pH-waarde	niet bepaald
pH-waarde [1%]	niet bepaald
Kookpunt [°C]	100
Vlampunt [°C]	51
Ontvlambaarheid [°C]	230
Onderste explosiegrens	niet bepaald
Bovenste explosiegrens	niet bepaald
Oxidatie eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	2,3 (20°C)
Dichtheid [g/ml]	0,9
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 bepaald
Verdampings snelheid	niet bepaald
Smeltpunt [°C]	niet bepaald
Zelfontbranding [°C]	niet van toepassing
Ontledingspunt [°C]	niet bepaald

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

Reacties met sterke oxydatiemiddelen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Sterke verhitting.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie RUBRIEK 7

10.6 Gevaarlijke ontledingsprodukten

Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Akut toxiciteit

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <10	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten, CAS: 64742-47-8
	LD50, dermaal, Konijn: > 5000 mg/kg.
	LD50, oraal, Rat: > 5000 mg/kg bw.
	LC50, inhalatief (damp), Rat: > 5000 mg/L (4h).

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.
 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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <10	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten, CAS: 64742-47-8
	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: > 1000 ppm.
	EC50, (48h), Daphnia magna: > 250 ppm.
	IC50, (72h), Algae: 20 ppm.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties	niet bepaald
Biologische afbreekbaarheid	niet bepaald

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.

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.

Product

Met inachtneming van de plaatselijke wettelijke voorschriften naar een verbrandingsinstallatie afvoeren.

Voor de recycling de producent raadplegen.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 070799

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 150102

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	nee
- VOC (1999/13/EG)	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 65: Schadelijk - kan longschade veroorzaken na verslikken.
R 66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

16.2 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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

Gewijzigd positie

RUBRIEK 3 toevoegen: Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten
RUBRIEK 3 vernietigen: Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten
RUBRIEK 15 toevoegen: EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.



Copyright: Chemiebüro®

