

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 25/08/2020 Datum herziening: 17/09/2021 Versie: 1.1

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Naam : PN LongWear Start 10 ml
Productcode : 28883

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Functie of gebruikscategorie : Cosmetica

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

Professionails NV N.V.
Ruiterschool , 11
B - 2930
T +32 (0) 3 669 61 51 - F +32 (0) 3 669 93 27
info@pronails.cm - www.pronails.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2	H225
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking	H336
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen	H335

Full text of H and EUH statements: see section 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Bevat : Ethylacetaat, n-Butylacetaat, Isopropanol
Gevarenaanduidingen (CLP) : H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261 - Inademing van damp vermijden.
P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P280 - Draag oogbescherming.
P312 - Bij onwel voelen arts raadplegen.
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

Etikettering conform: uitzondering voor binnenste verpakking met een inhoud van max. 10 ml

Gevaarlijke bestanddelen : Ethylacetaat, n-Butylacetaat, Isopropanol

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
ETHYL ACETATE	CAS-Nr: 141-78-6 EG-Nr: 205-500-4 EU Identificatie-Nr: 607-022-00-5	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
BUTYL ACETATE	CAS-Nr: 123-86-4 EG-Nr: 204-658-1 EU Identificatie-Nr: 607-025-00-1	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
NITROCELLULOSE	CAS-Nr: 9004-70-0	10 – 25	Flam. Sol. 1, H228
ADIPIC ACID/NEOPENTYL GLYCOL/TRIMELLITIC ANHYDRIDE COPOLYMER	CAS-Nr: 28407-73-0	5 – 10	Niet ingedeeld
ACETYL TRIBUTYL CITRATE	CAS-Nr: 77-90-7 EG-Nr: 201-067-0	1 – 5	Niet ingedeeld
ISOPROPYL ALCOHOL	CAS-Nr: 67-63-0 EG-Nr: 200-661-7 EU Identificatie-Nr: 603-117-00-0	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
N-BUTYL ALCOHOL	CAS-Nr: 7-36-3 EG-Nr: 200-751-6	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
BENZOPHENONE-3	CAS-Nr: 131-57-7 EG-Nr: 205-031-5	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
HYDROXYETHYL ACRYLATE/IPDI/PPG-15 GLYCERYL ETHER COPOLYMER	-	< 0,1	Niet ingedeeld
TRIMETHYLPENTANEDIYL DIBENZOATE	CAS-Nr: 68052-23-3 EG-Nr: 268-316-3	< 0,1	Niet ingedeeld

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
MEK	CAS-Nr: 78-93-3 EG-Nr: 201-159-0 EU Identificatie-Nr: 606-002-00-3	< 0,1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
POLYVINYL BUTYRAL	CAS-Nr: 63148-65-2	< 0,1	Niet ingedeeld
CI 60725	CAS-Nr: 81-48-1 EG-Nr: 201-353-5	< 0,1	Niet ingedeeld

Full text of H and EUH statements: see section 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na inademing	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Irritatie. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Irritatie van de ogen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Brandgevaar : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden.

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 National occupational exposure and biological limit values

BUTYL ACETATE (123-86-4)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Lokale naam	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Opmerking	(Year of adoption 2016)
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ETHYL ACETATE (141-78-6)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Lokale naam	Ethyl acetate
IOEL TWA	734 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
MEK (78-93-3)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Lokale naam	Butanone
IOEL TWA	600 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	900 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	300 ppm
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

8.1.2. Recommended monitoring procedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Air contaminants formed

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL and PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Personal protection equipment

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Eye and face protection

Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

8.2.2.2. Skin protection

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

8.2.2.4. Thermal hazards

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Vloeibaar.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: > 77 °C
Vlampunt	: -5 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,95 g/cm ³
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

BUTYL ACETATE (123-86-4)

LD50 oraal rat 12,2 ml/kg Source: ECHA

LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u) > 4,9 mg/l Source: ECHA

ETHYL ACETATE (141-78-6)

LD50 oraal rat 11,3 ml/kg Source: ECHA

LD50 oraal 4934 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD50 dermaal konijn > 20000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male

ACETYL TRIBUTYL CITRATE (77-90-7)

LD50 oraal rat > 31500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:Study from 1959 (no guidelines available at the time the study was performed)

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)

LD50 oraal rat 5840 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD50 dermaal konijn 16400 mg/kg Source: ECHA

MEK (78-93-3)

LD50 oraal rat 2193 mg/kg Source: ECHA

LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u) 32 mg/l Source: RTECS

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)

IARC-groep 3 - Niet indeelbaar

Gifigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

BUTYL ACETATE (123-86-4)

STOT bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

ETHYL ACETATE (141-78-6)

STOT bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

BENZOPHENONE-3 (131-57-7)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
MEK (78-93-3)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
N-BUTYL ALCOHOL (7-36-3)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
ETHYL ACETATE (141-78-6)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	3600 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	900 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
ACETYL TRIBUTYL CITRATE (77-90-7)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	300 – 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:875/318/EEC; 83/571/EEC; 91/507/EEC
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

BUTYL ACETATE (123-86-4)	
LC50 - Vissen [1]	18 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Daphnia [1]	44 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.
EC50 72h - Algen [1]	674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronisch)	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
ETHYL ACETATE (141-78-6)	
LC50 - Vissen [1]	230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (chronisch)	2,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
ACETYL TRIBUTYL CITRATE (77-90-7)	
LC50 - Vissen [1]	38 – 60 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Daphnia [1]	7,82 mg/l Source: HSDB
EC50 72h - Algen [1]	74,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algen [2]	11,5 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ACETYL TRIBUTYL CITRATE (77-90-7)	
LOEC (chronisch)	> 1,11 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	≥ 1,11 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
LC50 - Vissen [1]	10000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Vissen [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
MEK (78-93-3)	
LC50 - Vissen [1]	2993 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Daphnia [1]	308 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	1972 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96u - Algen [1]	2029 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

BUTYL ACETATE (123-86-4)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,78 Source: HSDB
ETHYL ACETATE (141-78-6)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,73 Source: ICSC
ACETYL TRIBUTYL CITRATE (77-90-7)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	4,3 Source: ChemIDplus
ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,05 Source: ICSC
MEK (78-93-3)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,29 Source: ICSC

12.4. Mobiliteit in de bodem

ACETYL TRIBUTYL CITRATE (77-90-7)	
Mobiliteit in de bodem	1800 Source: HSDB

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanvullende informatie : Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1 VN-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 1263
VN-nr (IMDG)	: UN 1263
VN-nr (IATA)	: UN 1263
VN-nr (ADN)	: UN 1263
VN-nr (RID)	: UN 1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: VERF / VERF-VERWANTE PRODUCTEN
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: PAINT
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Paint
Officiële vervoersnaam (ADN)	: VERF
Officiële vervoersnaam (RID)	: VERF
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 1263 VERF / VERF-VERWANTE PRODUCTEN, 3, II, (D/E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1263 PAINT, 3, II
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 1263 Paint, 3, II
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 1263 VERF, 3, II
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 1263 VERF, 3, II

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 3
Gevaarsetiketten (ADR)	: 3



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: 3
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 3



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: 3
Gevaarsetiketten (IATA)	: 3



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)	: 3
Gevaarsetiketten (ADN)	: 3



PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RID

Transportgevaarenklasse(n) (RID) : 3
Gevaarsetiketten (RID) : 3



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : II
Verpakkingsgroep (IMDG) : II
Verpakkingsgroep (IATA) : II
Verpakkingsgroep (ADN) : II
Verpakkingsgroep (RID) : II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee
Marine verontreiniging : Nee
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : F1
Bijzondere bepalingen (ADR) : 163, 367, 640D, 650
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E2
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP1
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP8, TP28
Tankcode (ADR) : LGBF
Voertuig voor tankvervoer : FL
Vervoerscategorie (ADR) : 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR) : S2, S20
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 33
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 163, 367
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E2
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP1
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC02
Instructies voor tanks (IMDG) : T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1, TP8, TP28
Nr. NS (Brand) : F-E
Nr. NS (Verspilling) : S-E
Stuwagecategorie (IMDG) : B
Maatregelen en observaties (IMDG) : Miscibility with water depends upon the composition.

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E2
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y341
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 1L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 353
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 364
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 60L
Bijzondere bepaling (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-code (IATA)	: 3L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: F1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 163, 367, 640C, 650
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E2
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 1

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: F1
Bijzondere bepaling (RID)	: 163, 367, 640C, 650
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E2
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP8, TP28
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: L1.5BN
Transportcategorie (RID)	: 2
Expresspakket (RID)	: CE7
Gevaaridentificatienummer (RID)	: 33

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Trimethylpentanediyl Dibenzoate is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Trimethylpentanediyl Dibenzoate is aanwezig

PN LongWear Start 10 ml

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Flam. Sol. 1	Ontvlambare vaste stoffen, Categorie 1
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H228	Ontvlambare vaste stof.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Veiligheidsinformatieblad, EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.