

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 2 van 11

Pictogrammen:**Gevarenaanduidingen**

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260	damp niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P405	Achter slot bewaren.
P273	Voorkom lozing in het milieu.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208	Bevat Neodecaanzuur, kobaltzout. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--------	---

2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Epoxy-vinylester-hars in styreen

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 3 van 11

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
100-42-5	Styreen			40 - 50 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412			
79-41-4	Methacrylzuur			< 1 %
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H311 H332 H302 H314 H335			
27253-31-2	Neodecaanzuur, kobaltzout			< 1 %
	248-373-0		01-2119970733-31	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H372 H412			
121-69-7	N,N-Dimethylaniline			< 0,2 %
	204-493-5	612-016-00-0	01-2119935241-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Chronic 2; H351 H331 H311 H301 H411			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

- Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.
- Bij aanhoudende klachten arts erbij halen.
- Desbetreffende persoon uit het gevarenbereik brengen en neerleggen.

Bij inademing

- In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen.
- Meteen arts erbij halen.

Bij aanraking met de huid

- Onmiddellijk met zeep en overvloedig water wassen.
- Vervolgens behandelen met huidcrème.
- Bij aanhoudende huidirritatie arts bezoeken.

Bij aanraking met de ogen

- Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
- Onmiddellijk (oog-)arts consulteren.

Bij inslikken

- Geen braken veroorzaken.
- Meteen arts erbij halen.
- Mond uitspoelen en rijkelijk water nadrinken.
- Nooit iets aan een bewusteloos persoon geven.
- Geen melk geven.
- Het besluit of braakneiging veroorzaken of neen moet de dokter nemen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Schadelijk bij inademing.
- Veroorzaakt huidirritatie.
- Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. (het oor / gehoor)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 4 van 11

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Pas op, gevaar voor aspiratie.

Herhaald en langdurig huidcontact kan allergische reacties veroorzaken bij gevoelige personen.

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

Naar gelang de symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim, poeder, kooldioxide (CO₂), verneveld water.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij verbranding kan ontstaan:

koolmonoxide en kooldioxide

Irriterende/bijtende, brandbare en vergiftige smeulgasen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

Bijkomend advies

De damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond.

Kan met lucht een explosief mengsel vormen, vooral in lege, ongereinigde houders.

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.

Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.

Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

In geval van dampvorming een ademhalingsstoestel.

Voor voldoende beluchting zorgen.

Personen in veiligheid brengen.

Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in het riool / oppervlaktewater / grondwater laten lopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).

In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Bechermende voorschriften (zie alinea 7 en 8) in acht nemen.

Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

De verpakking goed gesloten houden.

De damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond.

Alleen op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Voor geschikte afzuiging aan de verwerkingsmaschine zorgen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 5 van 11

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

- Verijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.
- Niet roken.
- Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.
- Alleen explosieveilige apparatuur gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

- Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
- Voorschriften van de Ex-bescherming naleven.
- Vermijd temperaturen boven 50°C.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of apparaten

- Niet combineerbaar met:
 - Oxidatiemiddelen.
 - Metaalhalogeniden
 - Peroxide

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

- Verijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

- Grondlaag

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
79-41-4	Methacrylzuur	20	70		TGG 8 uur	Privaat
121-69-7	N,N-Dimethylaniline	1	5		TGG 8 uur	Privaat
100-42-5	Styreen	25	107		TGG 8 uur	Privaat

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

- Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
- Voorschriften van de Ex-bescherming naleven.

Hygiënische maatregelen

- Dampen niet inademen.
- Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na werkzaamheden met het produkt.
- Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- Vervolgens behandelen met huidcrème.
- Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Bescherming van de ogen/het gezicht

- Goed sluitende veiligheidsbril (EN 166).
- Wasfles voor de ogen met zuiver water (EN 15154).

Bescherming van de handen

- Beschermende handschoenen tegen chemicaliën uit nitril, nitril/katoen, butyl of neopreen, laagdikte minstens 0,7 mm, draagduur ca. 480 minuten.
- Deze aanbeveling berust uitsluitend op de chemische bestendigheid en de test volgens EN 374 onder laboratoriumomstandigheden.
- Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 6 van 11

Voorbeelden in de handschoenendatabank: <http://bestglove.com/site/chemrest/>**Bescherming van de huid**

Kleding met lange mouwen (DIN EN ISO 6530)

Schort bestand tegen oplosmiddelen (EN 467).

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat (Gasfilter type A) dragen (EN 14387).

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Geelachtig
Geur:	Stekend

Methode

pH:	n.e.g.
-----	--------

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	n.e.g.
------------	--------

Beginkookpunt en kooktraject:	145 °C
-------------------------------	--------

Sublimatiepunt:	n.v.t.
-----------------	--------

Verwekingspunt:	n.e.g.
-----------------	--------

Vlampunt:	26 °C
-----------	-------

Ontvlambaarheid

vast:	n.v.t.
-------	--------

gas:	n.v.t.
------	--------

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet explosiegevaarlijk, de vorming van explosiegevaarlijke damp-/luchtmengsels is echter mogelijk.

Onderste ontploffingsgrens:	1,0 vol. %
-----------------------------	------------

Bovenste ontploffingsgrens:	6,0 vol. %
-----------------------------	------------

Ontstekingstemperatuur:	n.v.t.
-------------------------	--------

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	n.v.t.
-------	--------

gas:	n.v.t.
------	--------

Ontledingstemperatuur:	n.e.g.
------------------------	--------

Oxiderende eigenschappen

Niet oxiderend.

Dampspanning: (bij 25 °C)	8,53 hPa
------------------------------	----------

Dichtheid:	ca. 1,0 g/cm ³
------------	---------------------------

Bulkdichtheid:	n.v.t.
----------------	--------

Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	Niet mengbaar
------------------------------------	---------------

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

n.e.g.

Verdelingscoëfficiënt:	n.e.g.
------------------------	--------

Viscositeit / dynamisch:	n.e.g.
--------------------------	--------

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 7 van 11

Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Uitlooptijdteit:	n.e.g.
Dampdichtheid:	n.e.g.
Verdampingssnelheid:	n.e.g.
Oplosmiddel separatie-test:	n.e.g.
Oplosmiddel-gehalte:	< 5 %

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reakties met oxidatiemiddelen.
Reakties met peroxiden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.
Damp/luchtmengels zijn explosief door sterk verwarmen.
Verhitting kan dampen vrijgeven die kunnen ontbranden.
Vermijd temperaturen boven 50°C.
Polymerisatie onder warmteontwikkeling.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen
Peroxide
Metaalhalogeniden

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Irriterende/bijtende, brandbare en vergiftige smeulgasen.
Koolmonoxide en kooldioxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Schadelijk bij inademing.
Er liggen geen toxicologische gegevens voor.
Styreen
LD50/oraal/rat: 5000 mg/kg
LD50/dermaal/rat: > 2000 mg/kg
LC50/inhalatief/rat: 11,8 mg/l/4h

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overgevoeligheidseffecten

Bevat Neodecaanzuur, kobaltzout. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 8 van 11

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. (Styreen)
Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (Styreen)

STOT bij herhaalde blootstelling

Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. (Styreen)

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

Praktische ervaringen

Overige waarneming

Inademing van hoge dampconcentraties kunnen verschijnselen zoals hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken veroorzaken.
Herhaalde of langdurige blootstelling kan huidirritatie en -ontsteking veroorzaken door de ontvettende werking van het product.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Okologische gegevens liggen niet voor.
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Styreen
LC50/Pimephales promelas/96 h = 4,02 mg/kg
EC50/Daphnia magna/48 h = 4,7 mg/kg
EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h > 4,9 mg/kg

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties.

12.6. Andere schadelijke effecten

Waterverontreinigend.
Het product is toxisch voor vissen en dieren, die door vissen worden gegeten.

Bijkomend advies

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Kan worden verbrand indien in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 9 van 11

Verwijdering van de besmette verpakking

Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken. Ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.
Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

<u>14.1. VN-nummer:</u>	UN 1866
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Hars oplossing
<u>14.3. Transportgevaar(n):</u>	3
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	III
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bepaalde hoeveelheid (LQ):	5 L / 30 kg
Toegelaten hoeveelheid:	E1
Transportcategorie:	3
Gevaarcode:	30
Code tunnelbeperking:	D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

<u>14.1. VN-nummer:</u>	UN 1866
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Hars oplossing
<u>14.3. Transportgevaar(n):</u>	3
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	III
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bepaalde hoeveelheid (LQ):	5 L / 30 kg
Toegelaten hoeveelheid:	E1

Zeevervoer (IMDG)

<u>14.1. VN-nummer:</u>	UN 1866
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Resin solution
<u>14.3. Transportgevaar(n):</u>	3
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	III
Etiketten:	3



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 10 van 11

Marine pollutant:	No
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L / 30 kg
Toegelaten hoeveelheid:	E1
EmS:	F-E, S-E

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer:	UN 1866
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Resin solution
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	3



Beperkte hoeveelheid (LQ)	10 L
Passenger:	
Passenger LQ:	Y344
Toegelaten hoeveelheid:	E1
IATA-Packing instruction - Passenger:	355
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	60 L
IATA-Packing instruction - Cargo:	366
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	220 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Transport mag alleen worden uitgevoerd in geschikt en toegelaten verpakking.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

2004/42/EG (VOC):	< 5 %; < 90 g/l
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Informatie over nationale maatregelen

Beperking bij tewerkstelling:	Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.
-------------------------------	--

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE N PRIMER

Datum van herziening: 31.07.2019

Productcode: 00359-1044

Pagina 11 van 11

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
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat Neodecaanzuur, kobaltzout. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Andere gegevens

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het product / de producten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende productinformatie met technische gegevens aan.

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het product / de producten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)