

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

Productidentificatie

Handelsnaam: Erolan HL

Veiligheidsinformatieblad-nummer: XXP003064

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van het preparaat: Bouwchemie

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Weber

Saint-Gobain Weber Beamix B.V.

Postbus 7932

5606 SH Eindhoven

T: +31 (0)40 259 79 11

Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 (0) 40 259 79 11 (werkdagen 08:00 - 17:00)

2 Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG vervalt

Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu:

Het product hoeft geen markering te krijgen op basis van de berekeningsprocedure van de "Algemene classificatierichtlijn voor preparaten in de EG", laatste editie.

Classificatiesysteem:

De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt

Gevarenpictogrammen vervalt

Signaalwoord vervalt

Gevarenaanduidingen vervalt

Aanvullende gegevens:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: Mengsels

Beschrijving: Styreen-butadien-dispersie

Gevaarlijke bestanddelen:

68412-54-4	Nonylphenol,branched,ethoxylated (30 EO)	R52/53 Aquatic Chronic 3, H412	1 - 2%
------------	--------------------------------------------	-----------------------------------	--------

(vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: Eurolan HL**SVHC** vervalt

(vervolg op blz. 1)

4 Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Algemene informatie:** Met het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.**Na inademen:** Frisse lucht aanvoeren; bij klachten arts inschakelen.**Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep wassen en goed afspoelen.

Over het algemeen is het product niet irriterend voor de huid.

Na oogcontact:

Ogen met open ooglid gedurende een aantal minuten onder stromend water afspoelen en arts raadplegen.

Na inslikken:

Mond met water uitspoelen. Geen braken teweegbrengen. Arts inschakelen en dit informatieblad laten lezen.

Informatie voor de arts: geen**Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen**Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**Na verdampen van het water onder omstandigheden vorming giftige gassen mogelijk, zoals b.v.:
Koolmonoxyde (CO)**Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende uitrusting:** Afstemmen op de brand in de omgeving.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermde uitrusting dragen. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen: Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.**Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Verwijzing naar andere rubrieken Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

Hantering:**Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Koel en droog opslaan in goed afgesloten containers.

Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsbescherming: Geen bijzondere maatregelen nodig.

(vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: Eurolan HL

(vervolg op blz. 2)

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Opslag:****Eisen aan opslagruimten en containers:**

Enkel in niet geopende originele verpakking bewaren.

Op een koele plaats bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Gescheiden van levensmiddelen bewaren.**Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:**

Koel en droog opslaan in goed afgesloten containers.

Beschermen tegen bevroering.

Tegen hitte en direct zonlicht beschermen.

Aanbevolen opslagtemperatuur: 5-30 °C.**Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.

Controleparameters**Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:**

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen met grenswaarden die op de werkplek gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens:

Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

Das Produkt enthält geringe Mengen von flüchtigen, organischen Bestandteilen und/oder Ammoniak, die während der Anwendung und des Trocknens entweichen können. Für ausreichende Ventilation am Arbeitsplatz ist zu sorgen.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermende uitrusting:****Algemene beschermings- en hygiënische maatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van levensmiddelen.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Handen wassen vóór de pauzes en aan het einde van de werktijd.

Contact met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Bescherming van ademhalingswegen:

Alleen bij spuiten zonder voldoende afzuiging.

Bij goede ventilatie niet nodig.

Handbescherming:

Beschermende handschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / het preparaat.

NL Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de doorbraaktijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal:

Nitriëlrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk

van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en

verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit

meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van handschoenmaterialen niet vooraf

berekendbaar en moet derhalve

vóór het gebruik worden gecontroleerd.

(vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: Eurolan HL

(vervolg op blz. 3)

Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal:

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Oogbescherming: Veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Beschermende werkkleding

9 Fysische en chemische eigenschappen

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
Algemene gegevens
Voorkomen:

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Verschillend, naargelang van kleuring
Geur:	Zwak, karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

pH-waarde bij 20 °C: 9,5-10,5 (DIN 19261)

Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltraject:	0 °C (DIN ISO 3016)
Kookpunt/kooktraject:	100 °C (DIN)

Vlampunt: Niet van toepassing

Ontstekingstemperatuur: Niet bepaald.

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

Zelfonsteking: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingsgevaar: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.

Brandbevorderende eigenschappen Niet bepaald.

Dampspanning bij 20 °C: 23,0 hPa (DIN 51640)

Dichtheid bij 20 °C: 1,01 g/cm³ (DIN 51757)

Stortgewicht: Niet van toepassing

Dampdichtheid: Niet bepaald.

Verdampingssnelheid Niet bepaald.

Oplosbaarheid in / mengbaarheid met:
Water: Volledig mengbaar

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet bepaald.

Viscositeit:

Dynamisch bij 20 °C:	30 mPas (DIN 53019)
Kinematisch:	Niet bepaald.

Demulgatietoets v. oplosmiddel: Niet van toepassing.

Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %

Overige informatie Geen.

(vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: Eurolan HL

(vervolg op blz. 4)

10 Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit
Chemische stabiliteit
Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten
Acute toxiciteit:
Primair irriterend effect:
Op de huid: Geen irriterend effect.

Op het oog: Geen irriterend effect.

Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid): Geen sensibiliserend effect bekend.

Aanvullende toxicologische gegevens:

Het product hoeft geen markering te krijgen op basis van de berekeningsprocedure van de "Algemene classificatie-richtlijn voor preparaten in de EG", laatste editie.

12 Ecologische informatie

Toxiciteit
Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Testsoort	Effectconcentratie	Methode	Waardering
Copolymer based on styrene and butadine			
EC50/48h	100 mg/l	(Daphnia magna (grote watervlo))	
EC50/72h	100 mg/l	(scenedesmus subspicatus (zeewier))	
LC50/96h	100 mg/l	(Brachydanio rerio (zebrabarbeel))	

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is biologisch niet afbreekbaar.

Gedrag in milieu-compartimenten:
Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Ecotoxische effecten:
Opmerking:

Het product bevat stoffen die in oppervlaktewateren sterke vertroebelingen veroorzaken.

Aanvullende ecologische gegevens:
Algemene gegevens:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: Eurolan HL

(vervolg op blz. 5)

13 Instructies voor verwijdering**Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:**

Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een hiervoor erkende stortplaats voor speciaal afval afgeleverd worden.

Europese afvalcatalogus

Mogelijke afvalstofcode: De daadwerkelijke afvalstofcode hangt af van de herkomst van de afvalstof.

08 01 12	niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak
----------	---------------------------------------------------

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:**

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging gerecycled worden.

Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer**VN-nummer**

ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
----------------------	---------

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
----------------------	---------

Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	vervalt
--------------------------------	---------

Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA	vervalt
-----------------	---------

Milieugevaren:

Marine pollutant:	Neen
--------------------------	------

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
------------------------------------------------	-----------------

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

Niet bruikbaar.

Transport/aanvullende gegevens:

Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen.

VN "Model Regulation":

-

15 Regelgeving

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 19.04.2013

Herziening van: 22.11.2012

Handelsnaam: Eurolan HL

(vervolg op blz. 6)

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:**Gevaarklasse voor water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A**Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**16 Overige informatie**

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze geven echter geen verzekering van producteigenschappen. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

Relevante zinnen

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Afdeling R&D**contact-persoon:**

J. Blaakmeer

Tel.nr: +31 40 259 78 87

Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals