Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

*

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

1.1 Productidentificatie
Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

Veiligheidsinformatieblad-nummer: 49PX20287-b
1.2 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
Verharder

1.3 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
info@weberbeamix.nl
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
Bij noodgevallen raadpleeg een arts
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
Website: www.vergiftigingen.info
Telefoonnummer: +31 88 755 8000
NVIC is alleen toegankelijk voor professionele hulpverleners

*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008


GHS05 corrosie

Skin Corr. 1B H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.


GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aanvullende gegevens:
De volledige tekst van de vermelde indelings- en etiketteringselementen is opgenomen in rubriek 16.

2.2 Etiketteringselementen
Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 1)

Gevarenpictogrammen



GHS05 GHS07

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia
m-fenyleenbis(methylamine)
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine
benzylalcohol
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Gevarenaanduidingen
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P261	Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/ gelaatsbescherming.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P501	De inhoud en verpakking afvoeren volgens plaatselijke/regionale/nationale/ internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet van toepassing
zPzB: Niet van toepassing
Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen Niet van toepassing

*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels
Beschrijving: Reactiehuis-harder op basis van aminen en polyaminen

Gevaarlijke bestanddelen:		
CAS: 9046-10-0 EC-nummer: 618-561-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12-xxxx	Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%

(vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 2)

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Catalogusnummer: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxx	benzylalcohol Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	10-25%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50-xxxx	m-fenyleenbis(methylamine) Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412, EUH071	10-<25%
CAS: 38294-64-3 NLP: 500-101-4 Reg.nr.: 01-2119965165-33-xxxx	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Catalogusnummer: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-xxxx	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %	5-10%

SVHC vervalt

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwingszinnen (H-zinnen) is te vinden in Hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Met het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat de vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Na inademen:

Veel frisse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts inschakelen.

Bij bewusteloosheid slachtoffer neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Beschadigde huidgedeelten met watte of celstof afbetten en daarna intensief met water en een mild reinigingsmiddel afwassen.

Deskundige medische behandeling inschakelen.

Na oogcontact:

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

Na inslikken:

Mond uitspoelen en dan overvloedig water drinken.

Deskundige medische behandeling inschakelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 3)

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Bij inslikking maagspoeling doorvoeren met toevoeging van actieve koolstof.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen:
CO2, bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand bestrijden met watersproeistraal of met alcoholbestendig schuim.
Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Bij een brand kan vrijkomen:
Stikoxyde (NOx)
Koolmonoxyde (CO)
Ammoniak (NH3)
5.3 Advies voor brandweerlieden
Speciale beschermende uitrusting:
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
Volledig beschermende overall aantrekken.
Aanvullende gegevens:
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Beschermende uitrusting dragen. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:
Het product mag niet in open water, riool of in de aarde terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.
6.4 Verwijzing naar andere rubrieken
Voor informatie inzake veilige hantering: zie Hoofdstuk 7.
Voor informatie inzake persoonlijke beschermende uitrusting: zie Hoofdstuk 8.
Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Containers ondoordringbaar afgesloten houden.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek zorgen.

(vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 4)

Aërosolvorming vermijden.
Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsbescherming: Geen bijzondere maatregelen nodig.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Opslag:
Eisen aan opslagruimten en containers: Op een koele plaats bewaren.
Informatie m.b.t. gezamelijke opslag:
Gescheiden van reductiemiddelen bewaren.
Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
Niet bewaren met alkaliën (logen).
Gescheiden van levensmiddelen bewaren.
Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:
Tegen hitte en direct zonlicht beschermen.
Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.
Aanbevolen opslagtemperatuur: 5-30°C.
7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

*

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

DNEL's		
CAS: 100-51-6 benzylalcohol		
oraal	Derived No Effect Level	4 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
de huid betreffend	Derived No Effect Level	8 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		4 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	22 mg/m³ (worker systemic long term value)
		5,4 mg/m³ (consumer systemic long term value)
CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)		
de huid betreffend	Derived No Effect Level	0,33 mg/kgxday (worker systemic long term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	1,2 mg/m³ (worker systemic long term value)
		0,2 mg/m³ (worker local long term value)
CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
oraal	Derived No Effect Level	0,05 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
de huid betreffend	Derived No Effect Level	0,14 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		0,05 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	0,493 mg/m³ (worker systemic long term value)
		0,074 mg/m³ (consumer systemic long term value)
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
oraal	Derived No Effect Level	0,3 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		0,3 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	0,073 mg/m³ (worker local short term value)
		0,073 mg/m³ (worker local long term value)

(vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 5)

PNEC's	
CAS: 100-51-6 benzylalcohol	
Predicted No-Effect Concentration	0,456 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,1 mg/l (sea water rating factor)
	1 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)	
Predicted No-Effect Concentration	2,44 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,0094 mg/l (sea water rating factor)
	0,094 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
Predicted No-Effect Concentration	864 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,001 mg/l (sea water rating factor)
	0,011 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
Predicted No-Effect Concentration	1,121 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,006 mg/l (sea water rating factor)
	0,06 mg/l (fresh water rating factor)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.
Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
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.
Gebruik een vochtinbrengende huidcreme na het verwerken van het product.
Niet eten, drinken, roken of opsnuiven tijdens gebruik.
Bescherming van de ademhalingswegen
Bij goede ventilatie niet nodig.
Bij kortstondige of geringe blootstelling een ademhalingsfiltertoestel gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling een van de omgeving onafhankelijk ademhalingsbeschermingstoestel gebruiken.
Filtertoestel voor kortstondig gebruik:
Filter A2
Bescherming van de handen
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:
Butylrubber
Nitrilrubber

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 6)

Aanbevolen materiaaldikte: ≥ (Butyl) 0,7mm; (NBR) 0,4 mm
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 berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.
Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal:
Breakthrough time: > 480 min
Waarde voor de permeatie: Level ≤ 6
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
Bescherming van de ogen/het gezicht Nauw aansluitende veiligheidsbril
Lichaamsbescherming: Beschermende werkkleding

*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens	
Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Amine-achtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	1,3 Vol.%
Bovenste:	13,0 Vol. %
Vlampunt:	> 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	435 °C
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
pH	Niet van toepassing
Viscositeit:	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
Dynamisch bij 20 °C:	50-100 mPas (DIN EN ISO 3219) Niet bepaald.
Oplosbaarheid	
Water:	Niet of moeilijk mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald
Dampspanning bij 20 °C:	0,1 hPa
Dampspanning bij 50 °C:	0,7 hPa
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	1 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-2)
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald
Stortgewicht:	Niet van toepassing
Dampdichtheid:	Niet bepaald

9.2 Overige informatie	Geen.

(vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 7)

Voorkomen:	
Vorm:	Vloeibaar
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Explosieve eigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Minimum ignition energy	
Demulgatietoets v. oplosmiddel:	Niet vastgesteld.
EU-VOC (%)	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Toestandsverandering	
Verwekingspunt/verwekingstraject	
Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald

Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Ontplofbare stoffen	vervalt
Ontvlambare gassen	vervalt
Aerosolen	vervalt
Oxiderende gassen	vervalt
Gassen onder druk	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
Pyrofore vloeistoffen	vervalt
Pyrofore vaste stoffen	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
Oxiderende vloeistoffen	vervalt
Oxiderende vaste stoffen	vervalt
Organische peroxiden	vervalt
Bijtend voor metalen	vervalt
Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.2 Chemische stabiliteit
Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:
Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties
Polymerisatie onder warmteontwikkeling.
Reacties met zuren, alkaliën en oxydatiemiddelen.
10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: prikkelende gassen/dampen

(vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 8)

*

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

Componenten	Soort	Waarde	Species
CAS: 9046-10-0 Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia			
oraal	LD50	2.880 mg/kg	(rat)
de huid betreffend	LD50	2.980 mg/kg	(konijn)
CAS: 100-51-6 benzylalcohol			
oraal	LD50	1.620 mg/kg	(rat)
CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)			
oraal	LD50	930 mg/kg	(rat)
de huid betreffend	LD50	>3.100 mg/kg	(konijn)
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine			
oraal	LD50	1.030 mg/kg	(rat)
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)

Primair irriterend effect:
Op de huid:
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Op het oog: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij eenmalige blootstelling
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij herhaalde blootstelling
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

*

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit
Aquatische toxiciteit: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Testsoort	Effectconcentratie	Methode Waardering
CAS: 9046-10-0 Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia		
LC50/96h	772 mg/l (vis)	(OECD 203, static)
EC50/48h	80 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))	

(vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 9)

EC50/72h	15 mg/l (Zeewier)
NOEC (72h)	0,32 mg/l (Zeewier) (OECD 201; static)
CAS: 100-51-6 benzylalcohol	
LC50/96h	>100 mg/l (vis)
EC50/24h	400 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/48h	230 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	495-759 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	309-556 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (48h)	171 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (21d)	51 mg/l (aquatic invertebrates)
EC 10/16h	658 mg/l (microorganisms)
CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)	
LC50/96h	87,6 mg/l (vis)
EC50/24h	35,1 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/48h	32,1 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
	15,2 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	20,3-33,3 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	10,5 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (21d)	4,7 mg/l (aquatic invertebrates)
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
LC50/48h	388 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/24h	572 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	324 mg/l (aquatic invertebrates)
	110 mg/l (vis)
LC0/96h	70 mg/l (vis)
EC50/24h	27 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/48h	23 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	37-50 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	1,5 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (48h)	8,3 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (21d)	3 mg/l (aquatic invertebrates)
EC 10/18h	1.120 mg/l (microorganisms)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Methode:	
CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)	
Biod. (28 days)	49 % (Biodegradation)
CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
Biod. (28 days)	0 %
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
Biod. (28 days)	8 % (DOC-afname)

(vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 10)

Overige gegevens: Het product is moeilijk biologisch afbreekbaar. (7d:>50%)

12.3 Bioaccumulatie	
CAS: 100-51-6 benzylalcohol	
EBAB	1,05 log Pow
CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)	
EBAB	0,18 log Pow
CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
EBAB	3,6 log Pow
CAS: 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
EBAB	0,99 log Pow

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing

zPzB: Niet van toepassing

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Opmerking:

Het product bevat stoffen die een lokale pH-verandering veroorzaken en daardoor een schadelijke invloed op vissen en bacteriën hebben.

Schadelijk voor vissen.

Gedrag in zuiveringsinstallatie:

Testsoort Effectconcentratie Methode Waardering	
CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
EC 50 (3h)	≥1.000 mg/l (microorganisms)

Aanvullende ecologische gegevens:

Algemene gegevens:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

schadelijk voor in het water levende organismen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Nat het mengen met de hars-component een deel weer in het verharder-gebinte vullen, krachtig omroeren en de massa weer teruggieten. Uitgeharde epoxyhars-producten zijn geen afvallen, die bijzonder moeten worden gecontroleerd. In de regel kunnen ze zoals huishoudelijke industrieafval worden verwijderd.

(vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 11)

Europese afvalcatalogus	
08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling:
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging gerecycled worden.
Verwijdering volgens overheidsvoorschriften.
Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer
ADR, IMDG, IATA UN2735

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
ADR 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (ISOFORONDIAMINE)
IMDG, IATA AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ISOPHORONEDIAMINE)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR



klasse 8 (C7) Bijtende stoffen
Etiket 8

IMDG, IATA



Class 8 Bijtende stoffen
Label 8

14.4 Verpakkingsgroep:
ADR, IMDG, IATA II

14.5 Milieugevaren: Product bevat milieugevaarlijke stoffen: α-(2-Aminometiletil)-ω-(2aminometiletoksi)poli[oksi(metil-1,2-etanedil)]
Marine pollutant: Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Bijtende stoffen
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 80
EMS-nummer: F-A,S-B
Segregation groups (SGG18) Alkalis
Stowage Category A

(vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 12)

Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing
Transport/aanvullende gegevens:	
ADR	
Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
Vervoerscategorie	2
Tunnelbeperkingscode	E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
VN "Model Regulation":	UN 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (ISOFORONDIAMINE), 8, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) (Lijst van stoffen die in aanmerking komen, bijlagen XIV en XVII).
Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Verordening (EG) 2020/878 (tot wijziging van REACH bijlage II betreffende de samenstelling van veiligheidsinformatiebladen)

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.
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.
Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.
Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zie paragraaf 2

(vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 13)

Richtlijn 2012/18/EU
Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2017/852 inzake kwik (bijlage I)
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

Verordening (EU) Nr. 649/2012
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148

Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:

Gegevens m.b.t. gebruiksbeperking:
Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders
en moeders die borstvoeding geven.

Gevaarklasse voor water:
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 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.
Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

Relevante zinnen
De volgende lijst met relevante gevarenaanduidingen is de volledige tekst van de gevarenaanduidingen die elders in dit veiligheidsinformatieblad (met name in rubriek 3) worden vermeld en gerapporteerd staan zoals vereist door Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II, en de volgende

(vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.

gedrukt op: 10.11.2026 Versienummer 5 (vervangt versie 4) herzien op: 02.02.2026

Handelsnaam: weber.tec 945 Komp.B

(vervolg op blz. 14)

wijzigingsvoorstellen (Verordening (EU) 2020/878). De hier vermelde verklaringen hebben geen betrekking op het product zelf, maar op de afzonderlijke ingrediënten in de producten, en worden ter informatie verstrekt.

H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	
Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de huid Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	De classificatie van het mengsel is bepaald op basis van de gevaren van de bestanddelen en de concentraties daarvan volgens de berekeningsmethode overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Afdeling R&D
contact-persoon:
R&D manager
+31 40 259 7911
Versienummer van de vorige versie: 4
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)
WGW: Wettelijk gestelde waarde.
ADR: Accord relatif au transport international 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
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bio-accumulative and Toxic – Moeilijk afbreekbaar, ophoping van chemische stoffen en giftigheid
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
zPzB: zeer moelijk afbreekbaar, sterke neiging tot ophoping in plant en dier.
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3
*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**
Volgens bijlage II van de REACH-verordening, worden de gewijzigde secties in deze versie van het veiligheidsinformatieblad in vergelijking met de vorige versie zijn gemarkeerd met sterretjes.