VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Veiligheidsbladnr. A-10434 **Xerox® Everyday™ Toner - Zwart**

Datum van uitgifte 06-02-2020 **Datum van herziening** 10-02-2026 **Herziene versie nummer:** 2

Alleen Europese versie

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam **Xerox® Everyday™ Toner** voor HP LaserJet 1010, HP LaserJet 1012, HP LaserJet 1015, HP LaserJet 1018, HP LaserJet 1020, HP LaserJet 1022, HP LaserJet 3015, HP LaserJet 3020, HP LaserJet 3030, HP LaserJet 3050, HP LaserJet 3052, HP LaserJet 3055, HP LaserJet M1005, HP LaserJet M1319, Canon Fax L120, imageCLASS D420, imageCLASS D480, MF4270, MF4320, MF4350, MF4370, MF4380, MF4690, MF4010, MF4322, MF4330, MF4340, MF4680, LaserCLASS LBP2900, LaserCLASS LBP3000

Onderdeelnummer 006R03659

Overige middelen ter identificatie

Stof/mengsel Mengsel

Kleur Zwart

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

Aanbevolen gebruik Xerografisch afdrukken

Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier
Xerox
Silversquare
Ikaroslaan 1
B1930 Zaventem , Belgium

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Contactpunt Hoofd Arbo & Milieu

E-mailadres ehs-europe@xerox.com

Telefoonnummer voor niet-spoedeisende zaken +32 (2) 713 14 52 (Français)
+32 (2) 713 14 53 (Nederlands)

Voor het meest recente document https://safetysheets.business.xerox.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +44 1235 239670

Telefoonnummer van vergiftigingencentrum - §45 - (EG)1272/2008	
Europa	**112**

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduidingen
Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren Kan bij verspreiding een explosief stof/lucht-mengsel vormen.

PBT of zPzB Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de PBT- of zPzB-criteria volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII.

Informatie m.b.t. hormoonontregeling Het mengsel bevat geen stoffen in een concentratie ≥ 0,1% met hormoonontregelende eigenschappen volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 59, lid 1 of Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen
Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts%	CAS-nr.	EG-nr. (Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-propenoate and	45-55	25036-16-2	Not Listed	--	--
Ferrosoferric oxide	40-50	1317-61-9	215-277-5	--	01-2119457646-28-0021
Ethene, polymer with 1-propene	1-5	9010-79-1	Not Listed	--	--
Strontium titanium oxide	<1	12060-59-2	235-044-1	--	--
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazeny	<1	104815-18-1	403-590-1	--	--

I-					

Opmerking
Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- statements
"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn.
Onderdelen gemarkeerd als "Niet geregistreerd" zijn vrijgesteld van registratie.
Als er geen REACH-registratienummer wordt vermeld, wordt dit als vertrouwelijk beschouwd voor de enige vertegenwoordiger.

Schatting van Acute Toxiciteit

Naam van chemische stof	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Ferrosoferric oxide	10000	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie >=0,1% (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies Uitsluitend voor uitwendig gebruik. Raadpleeg een arts indien irritatie of andere symptomen optreden. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Inademing Het slachtoffer in frisse lucht brengen.

Contact met de ogen Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.

Contact met de huid Huid wassen met water en zeep.

Inslikken De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Stof irriteert de ogen en luchtwegen.

Effecten van blootstelling Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waterspray of waternevel gebruiken; geen stralen gebruiken.

Ongeschikte blusmiddelen Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof In de lucht verspreid fijn stof kan ontbranden.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Bij onvolledige verbranding worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Koolstofoxiden. Stikstofoxiden (NOx).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Bij brand: onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Stofontwikkeling vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Stofwolk voorkomen.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Zorgen voor voldoende ventilatie. Stofontwikkeling vermijden.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

Opslagklasse (TRGS 510) LGK 11.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Xerografisch afdrukken.

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Xerox-blootstellingsgrenswaarde 2.5 mg/m³ (totaal stof)

Xerox-blootstellingsgrenswaarde 0.4 mg/m³ (respirabele stof)

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Oostenrijk (GKV BGBl. II Nr. 330/2024)	België (Koninklijk Besluit 21/01/2020)	Bulgarije (Order nr. 13)	Kroatië (Officieel Staatsblad nr. 91/2018)
Ferrosoferric oxide	-	-	TWA: 6.0 mg/m³; dust, inhalable fraction	-
Strontium titanium oxide	-	-	TWA: 1.0 mg/m³;	-
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	-	TWA: 1 mg/m³;	TWA: 1.0 mg/m³;	TWA-GVI: 1 mg/m³; STEL-KGVI: 2 mg/m³;
Naam van chemische stof	Cyprus (Regeling van de Ministerraad 268/2001)	Tsjechië (Regeling 361/2007)	Denemarken (BEK nr. 1619 van 19/12/2024)	Estland (Reglement nr. 105)
Ferrosoferric oxide	-	TWA: 10 mg/m³; dust	-	-
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	-	-	TWA: 1 mg/m³; STEL: 2 mg/m³;	-
Naam van chemische stof	Finland (HTP-ARVOT 2025)	Frankrijk (INRS ED 6443)	Duitsland (TRGS 900)	Duitsland (DFG)
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	TWA: 1 mg/m³;	-	-	-
Naam van chemische stof	Griekenland (Presidentiële Decreten 90/1999, 338/2001 en 212/2006)	Hongarije (5/2020 ITM-decreet)	Italië (Wetgevend Besluit nr. 81)	Italië (AIDII)
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	TWA: 1 mg/m³; STEL: 2 mg/m³;	-	-	TWA: 1 mg/m³;
Naam van chemische stof	Ierland (CoP 2024)	Letland (Kabinet-Ministersverordening nr. 325)	Litouwen (HN 23:2011)	Luxemburg (A-N°684)
Ferrosoferric oxide	TWA: 5 mg/m³; fume STEL: 10 mg/m³; fume	-	-	-

Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	TWA: 1 mg/m³; STEL: 2 mg/m³;	-	-	-

Naam van chemische stof	Malta (Subsidiaire Wetgeving 424.24)	Nederland (Arbeidsomstandighedenregelingen)	Noorwegen (VOOR-2011-12-06-1358)	Polen (Wetgevend Tijdschrift 2018 item 1286)
Ferrosoferric oxide	-	-	-	TWA-NDS: 5 mg/m³; inhalable fraction TWA-NDS: 2.5 mg/m³; respirable fraction STEL-NDSCh: 10 mg/m³; inhalable fraction STEL-NDSCh: 5 mg/m³; respirable fraction
Strontium titanium oxide	-	-	-	TWA-NDS: 10 mg/m³; STEL-NDSCh: 30 mg/m³;
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	-	-	TWA: 1 mg/m³; STEL: 3 mg/m³ (value calculated);	-

Naam van chemische stof	Portugal (NP 1796:2014)	Roemenië (Regeringsbesluit nr. 1218/2006)	Slowakije (Gouverneursbesluit 122/2024)	Slovenië (Reglement 100/2001 en 29/2024)
Ferrosoferric oxide	-	-	TWA: 4 mg/m³; inhalable fraction TWA: 1.5 mg/m³; respirable fraction	-
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	TWA (VLE-MP): 1 mg/m³;	-	-	-

Naam van chemische stof	Spanje (Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia in Spanje, 2025)	Zweden (AFS 2023:14)	Zwitserland (MAK Waarden)
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-propenoate and	-	-	S
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	TWA-(VLA-ED): 1 mg/m³;	-	TWA-MAK: 1 mg/m³; inhalable dust

Opmerking Zie Rubriek 16 voor begrippen en afkortingen

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regiospecifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) - Werknemers

Naam van chemische stof	Oraal	Dermaal	Inademing
Strontium titanium oxide	-	3.33 mg/kg bw/day [4] [6]	11.67 mg/m³ [4] [6]
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	-	23.3 mg/kg bw/day [4] [6]	16.4 mg/m³ [4] [6]

Opmerkingen

[4] Systemische gezondheidseffecten.
[6] Langdurig.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)-- Algemeen publiek

Naam van chemische stof	Oraal	Dermaal	Inademing
Strontium titanium oxide	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	2.92 mg/m³ [4] [6]
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO) phenyl)diazenyl-	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	8.33 mg/kg bw/day [4] [6]	2.9 mg/m³ [4] [6]

Opmerkingen
[4] Systemische gezondheidseffecten.
[6] Langdurig.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Naam van chemische stof	Zoetwater	Zoet water (intermitterende afgifte)	Zeewater	Zeewater (intermitterende afgifte)	Lucht
Strontium titanium oxide	33.33 mg/kg food	-	33.33 mg/kg food	-	-
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	7 ng/L	70 ng/L	0.7 ng/L	-	-

Naam van chemische stof	Zoetwatersediment	Zeewatersediment	Rioolwaterzuivering	Bodem	Voedselketen
Strontium titanium oxide	-	-	100 mg/L	-	-
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	7000 mg/kg sediment dw	700 mg/kg sediment dw	100 mg/L	1400 mg/kg soil dw	-

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de handen Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

Thermische gevaren Geen bij normale verwerking.

Beheersing van milieublootstelling Niet in riool, bodem of waterwegen laten lopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm	Poeder
Fysische toestand	Vaste stof
Kleur	Zwart
Geur	Licht waarneembaar
Geurdrempelwaarde	Niet van toepassing

Eigenschap	Waarden	Opmerkingen • Methode
Smelt- / vriespunt	Niet van toepassing	Onbekend
Kookpunt of initieel kookpunt en kookbereik	Niet van toepassing	
Ontvlambaarheid	Niet licht ontvlambaar	Onbekend
Onderste en bovenste explosiegrens/ontvlambaarheidsgrens		Onbekend
Onderste explosiegrens	Niet van toepassing	
Bovenste explosiegrens	Niet van toepassing	
Vlampunt	Niet van toepassing	Onbekend
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing	Onbekend
Ontledingstemperatuur	Niet van toepassing	Onbekend
SADT (°C)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
pH	Niet van toepassing	Onbekend
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kinematische viscositeit	Niet van toepassing	Onbekend
Dynamische viscositeit	Niet van toepassing	Onbekend
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Oplosbaarheid in water	Verwaarloosbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt - n-octanol/water (log-waarde)	Niet van toepassing	Onbekend
Dampspanning	not applicable	Onbekend
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Niet van toepassing	Onbekend
Bulkdichtheid	Niet van toepassing	
Dichtheid Vloeistof	Niet van toepassing	
Relatieve dampdichtheid	not applicable	Onbekend
Deeltjeseigenschappen		Onbekend
Deeltjesgrootte	Geen gegevens beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	4 - 9 micron	

9.2. Overige informatie

VOS-gehalte	Geen
Verwekingspunt	49 - 60 °C / 120 - 140 °F

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen informatie beschikbaar

Ontploffingseigenschappen	Fijn stof in lucht verspreid in voldoende concentraties en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, kan gevaar voor stofexplosie vormen

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok	Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading	Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vorming van stof.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Opmerking: De onderstaande toxicologische gegevens is gebaseerd op de testresultaten van soortgelijke reprografische materialen.

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

Contact met de ogen Zoals het product wordt geleverd, vormt het geen gevaar.

Contact met de huid Zoals het product wordt geleverd, vormt het geen gevaar.

Inslikken Zoals het product wordt geleverd, vormt het geen gevaar.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

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

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

ATEmix (oraal)	10,555.00 mg/kg

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Ferrosoferric oxide	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen Niet mutageen in de AMES-test.

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

Voortplantingstoxiciteit Dit product bevat geen bekend of verdacht reprotoxische stoffen.

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.

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

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Dit mengsel bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen ten aanzien van mensen.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Onbekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit .

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Zal waarschijnlijk niet bioaccumuleren.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Het product is onoplosbaar en drijft op water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die zijn beoordeeld als PBT of zPzB.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Ferrosoferric oxide	Geen PBT/zPzB
Strontium titanium oxide	Geen PBT/zPzB
Ferrate(1-), bis(4-(2-(5-chloro-2-(hydroxy-kappaO)phenyl)diazenyl-	Geen PBT/zPzB

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen Hormoonverstorende eigenschappen

Endocriene verstoring in het milieu Dit mengsel bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen ten aanzien van niet-doelorganismen.

12.7. Andere schadelijke effecten .

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

PMT of zPzM Het product bevat geen stoffen die ingedeeld zijn als PMT of zPzM.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Kan worden gestort of verbrand, indien dit in overeenstemming is met de plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking Inhoud en verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften, voor zover van toepa.

Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC 08 03 18

Overige informatie Hoewel toner geen watertoxine is, kunnen microplastics een fysisch gevaar voor het waterleven vormen en mogen ze niet in riolering of riolering of waterwegen terechtkomen. Giet het product niet in de afvoer; spoel de verpakking niet om voordat u het weggooit.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Opmerking: Dit materiaal is niet onderworpen aan regelgeving als gevaarlijke stof voor transport

IATA

14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de Niet gereguleerd

modelreglementen van de VN
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen Geen

IMDG
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam Niet gereguleerd
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen Geen
14.7 Zeevervoer in bulk Product wordt niet in bulk vervoerd
overeenkomstig IMO-instrumenten

RID
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam Niet gereguleerd
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen Geen

ADR
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam Niet gereguleerd
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen Geen

ADN
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam Niet gereguleerd
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale regelgeving

Duitsland

Verordening verboden chemicaliën (ChemVerbotsV)	Niet van toepassing.
TRGS 905	Niet van toepassing

Zwitserland

Verordening inzake de stimuleringsbelasting op vluchtige organische stoffen (OVOC) SR 814.018	Niet van toepassing
Opslag van gevaarlijke materialen	Niet-gevaarlijk materialen (NH)
WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20	Niet van toepassing
Verordening zware ongevallen SR 814.012	Niet van toepassing
Verordening inzake de bescherming tegen gevaarlijke stoffen en preparaten Chemische stoffenverordening, ChemO	Niet van toepassing

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:
Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV). Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Verordening Persistente Organische Verontreinigingen (EU) 2019/1021
Niet van toepassing.

Verordening (EU) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen
Niet van toepassing.

Het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven (2019/1148)
Niet van toepassing.

Internationale inventarissen

EINECS/ELINCS	Voldoet aan
TSCA	Voldoet aan
DSL/NDSL	Voldoet aan
ENCS	Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving

IECSC	Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving
KECL	Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving
PICCS	Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving
AIIC	Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving
NZIoC	Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving
TCSI	Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport	Een chemischeveiligheidsbeoordeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 is niet vereist

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden
De lijst kan uitdrukkingen bevatten die niet van toepassing zijn op dit product

ACGIH	Amerikaanse conferentie van overheidsfunctionarissen voor industriële hygiëne
AIDII	Italiaanse vereniging van arbeidshygiënedeskundigen (Associazione Italiana Degli Igienisti Industriali) (Italië)
ADN	Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren (Europa)
ADR	Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AIIC	Australische inventaris van industriële chemische stoffen
ATE	Schatting van Acute Toxiciteit
ASTM	Amerikaanse vereniging voor materiaaltesten
bar	Biologische referentiewaarden voor chemische stoffen op de werkplek
BAT	Biologische tolerantiewaarden voor beroepsmatige blootstelling
BEL	Grenswaarden voor biologische blootstelling
bw	Lichaamsgewicht
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde
CLP	Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) 1272/2008
CMR	Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting
DFG	Duitse onderzoeksstichting (Deutsche Forschungsgemeinschaft)
DOT	Ministerie van Transport (Verenigde Staten)
DSL	Nationale stoffenlijst (Canada)
ECHA	Europees Agentschap voor chemische stoffen
EC-nummer	Europese Gemeenschap nummer
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische stoffen
ELINCS	Europese lijst van aangemelde chemische stoffen
EmS	Noodplan
ENCS	Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan)
EPA	VS milieuagentschap (Environmental Protection Agency)
EWC	Europese afvalcodes
GHS	Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem
IARC	Internationaal instituut voor kankeronderzoek
IATA	Internationale associatie voor luchttransport
IBC	Internationale code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren

ICAO	Internationale Burgerlijke Luchtvaart Organisatie
IECSC	Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China
IMDG	Internationale maritieme gevaarlijke goederen
IMO	Internationale Maritieme Organisatie
ISO	Internationale Organisatie voor Standaardisatie
KECI	Koreaanse inventaris van bestaande chemicaliën
LC50	Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie
LD50	Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (mediane dodelijke dosis)
MAK	Maximale concentratie op de werkplek
MAL	Meettechnische benodigde hoeveelheid lucht voor arbeidshygiëne
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
MDLPS	Ministerie van arbeid en sociaal beleid
NDSL	Niet-nationale stoffen lijst (Canada)
n.e.g.	Niet elders genoemd
NOAEC	Concentratie zonder waarneembaar schadelijk effect (No Observed Adverse Effect Concentration)
NOAEL	Niveau zonder waargenomen schadelijk effect
NOELR	Laadcapaciteit zonder waargenomen effect (No Observable Effect Loading Rate)
NZIoC	Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OEL	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
PBT	Persistent, bioaccumulatief en toxisch
PICCS	Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen
PMT	Persistent, mobiel en toxisch
PPE	Persoonlijke beschermingsmiddelen
QSAR	Kwantitatieve structuur-activiteitsrelaties
REACH	REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)
RID	Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
SADT	Zelfversnellende ontledingstemperatuur
SAR	Structuur-activiteitsrelatie
SDS	Veiligheidsinformatieblad
SL	Oppervlaktegrens
STEL	grenswaarde voor kortdurende blootstelling
STOT RE	Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
TCSI	Inventaris van chemische stoffen in Taiwan
TDG	Transport van gevaarlijke stoffen (Canada)
TRGS	Technisch regelgeving voor gevaarlijke stoffen (Technische Regeln für Gefahrstoffe)
TSCA	Wet op de controle op toxische stoffen (Verenigde Staten)
TWA	tijdgewogen gemiddelde
UN	Verenigde Naties
VOC	Vluchtige organische stoffen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulatief
vPvM	Zeer persistent en zeer mobiel
As	Allergene stof
C	Carcinogeen
DS	Sensibiliserend bij aanraking met de huid
Ot	Ototoxicant
pOt	Schadelijk voor het gehoor - kan gehoorstoornissen veroorzaken
PS	Fotosensibilisator

RS	Stof die sensibiliserend is voor de luchtwegen
S	Sensibilisator
poS	Sensibiliserend - kan astma als beroepsziekte veroorzaken
Sa	Eenvoudige verstikkende stof
Sd	Aanduiding m.b.t. huid
pSd	Huidaanwijzing - mogelijk opname via de huid
Sdv	Huidaanwijzing - nietig verklaard
Sk	Huidnotatie
dSk	Huidnotatie - gevaar voor opname via de huid
pSk	Huidnotatie - mogelijk opname via de huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Aspiratiegevaar	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad
VS Agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA_RAC)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA_API)
VS milieuagentschap (Environmental Protection Agency)
AEGL(s) van EPA (VS) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
VS gegevensbank gevaarlijke stoffen (HSDB)
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
Japans nationaal instituut voor technologie en evaluatie (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
Amerikaans instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk (NIOSH)
ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)
Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)

Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
Publicaties van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) over milieu, gezondheid en veiligheid
Programma voor chemische stoffen met een groot productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Screeningsinformatieset van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Wereldgezondheidsorganisatie (World Health Organization, WHO) van de Verenigde Naties

Wettelijke grondslag van de grenswaarde

Europese Unie (Richtlijn 98/24/EG)	Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk, zoals gewijzigd
Europese Unie (Richtlijn 2004/37/EG)	Richtlijn 2004/37/EG van 29 april 2004 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk
Oostenrijk (GKV BGBl. II Nr. 330/2024)	Verordening inzake grenswaarden voor stoffen op de werkplek en inzake carcinogenen, zoals gewijzigd bij BGBl. II nr. 330/2024, van het federale ministerie van Economie en Arbeid
Oostenrijk (VGÜ 2008)	Verordening inzake gezondheidstoezicht op de werkplek 2008, gepubliceerd via BGBl. II nr. 224/2007 door de Oostenrijkse minister van Arbeid en Sociale Zaken, zoals gewijzigd
België (Koninklijk Besluit 21/01/2020)	Koninklijk Besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid van de werknemers tegen de risico’s van chemische agentia op het werk, zoals gewijzigd
Bulgarije (Order nr. 13)	Verordening nr. 13 van 30 december 2003 betreffende de bescherming van werknemers tegen gevaren in verband met blootstelling aan chemische agentia op het werk, zoals gewijzigd
Bulgarije (Order nr. 10)	Verordening nr. 10 van 26 september 2003 betreffende de bescherming van werknemers tegen risico’s in verband met blootstelling aan carcinogene, mutagene of voor de voortplanting toxische stoffen op het werk, zoals gewijzigd
Kroatië (Officieel Staatsblad nr. 91/2018)	Staatsblad nr. 91/2018 betreffende de bescherming van werknemers tegen blootstelling aan gevaarlijke chemische stoffen op het werk, de grenswaarden voor blootstelling en de biologische grenswaarden, zoals gewijzigd
Cyprus (Regeling van de Ministerraad 268/2001)	Regeling van de ministerraad 268/2001 - Veiligheid en gezondheid op de werkplek (chemische stoffen), zoals gewijzigd
Cyprus (Regeling van de Ministerraad 153/2001)	Regeling van de ministerraad 153/2001 - Veiligheid en gezondheid op de werkplek (chemische stoffen - carcinogenen), zoals gewijzigd
Tsjechië (Regeling 361/2007)	Voorwaarden voor de bescherming van de gezondheid van werknemers op het werk, regeringsverordening 361/2007, zoals gewijzigd
Tsjechië (Besluit nr. 181/2015 en 240/2015)	Decreet 181/2015 en Decreet 240/2015 tot wijziging van Decreet nr. 432/2003 Coll., tot vaststelling van de voorwaarden voor de indeling van werkzaamheden in categorieën, grenswaarden voor parameters van biologische blootstellingstests en eisen voor melding van werkzaamheden met asbest en biologische agentia
Denemarken (BEK nr. 1619 van 19/12/2024)	Wettelijk Besluit nr. 507, Besluit inzake grenswaarden voor stoffen en materialen, zoals gewijzigd bij BEK nr. 1619 van 19/12/2024
Estland (Reglement nr. 105)	Gezondheids- en veiligheidsvoorschriften voor het gebruik van gevaarlijke chemische stoffen en materialen die deze bevatten en grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia, Verordening nr. 105 van 20 maart 2001, zoals gewijzigd
Finland (HTP-ARVOT 2025)	Verordening inzake concentraties die bekend staan als gevaarlijk, 55/2025, Publicaties van het ministerie van Sociale Zaken en Volksgezondheid
Frankrijk (INRS ED 6443)	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, ED 6443, gepubliceerd in 2021 door het INRS (Nationaal Instituut voor Onderzoek en Veiligheid ter voorkoming van arbeidsongevallen en beroepsziekten), zoals gewijzigd
Frankrijk (Decreet 2009-157)	Decreet 2009-1570 van 15 december 2009 betreffende de beheersing van chemische risico’s op de werkplek
Duitsland TRGS	TRGS 900 - Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, Technische regels voor

	gevaarlijke stoffen, 2025
Duitsland (TRGS 903)	Biologische grenswaarden (BGW-waarden), Technische regels voor gevaarlijke stoffen, 2025
Duitsland (DFG)	MAK- en BAT-waarden van gevaarlijke chemische verbindingen op de werkplek, gepubliceerd door de Deutsche Forschungsgemeinschaft op 1 juli 2025
Griekenland (Presidentieel Besluit 90/1999)	Presidentieel Decreet 90/1999, Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - Bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers tegen blootstelling aan bepaalde chemische stoffen tijdens de werkdag, zoals gewijzigd
Griekenland (Presidentiële Verklaring nr. 212/2006)	Presidentieel Decreet 212/2006, Bescherming van werknemers die aan asbest worden blootgesteld
Griekenland (Presidentiële Verklaring nr. 338/2001)	Presidentieel Decreet 338/2001, Bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers tegen blootstelling aan bepaalde chemische stoffen tijdens de werkdag
Hongarije (5/2020 ITM-decreet)	5/2020. (II. 6.) Besluit van het ministerie van Innovatie en Technologie betreffende de bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia, zoals gewijzigd
Ierland (CoP 2024)	Praktijkcode 2024 voor de Regelingen inzake veiligheid, gezondheid en welzijn op het werk (chemische agentia) (2001-2021) & de Regelingen inzake veiligheid, gezondheid en welzijn op het werk (carcinogene, mutagene en reprotoxische stoffen) (2024)
Italië (Wetgevend Besluit nr. 81)	Titel IX, bijlage XLIII en XXXVIII, Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling en bijlage XXXIX Verplichte biologische grenswaarden en gezondheidstoezicht, Wetgevingsdecreet nr. 81 van 9 april 2008, zoals gewijzigd
Italië (AIDII)	Slotopmerking (1), ministerieel besluit van 20 augustus 1999 van het ministerie van Volksgezondheid samen met het ministerie van Industrie, Handel en Ambachten
Letland (Kabinet-Ministersverordening nr. 325)	Regeling van de ministerraad nr. 325 van 2007 - Arbeidsbeschermingsvereisten bij contact met chemische stoffen op de werkplek, zoals gewijzigd
Litouwen (HN 23:2011)	Litouwse hygiënenorm HN 23:2011 Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische stoffen - Algemene eisen voor meting en effectbeoordeling, zoals gewijzigd
Luxemburg (A-N°684)	Groothertogelijke Verordening van 20 juli 2018 tot wijziging van de Groothertogelijke Verordening van 14 november 2016 betreffende de bescherming van de veiligheid en gezondheid van werknemers tegen risico's in verband met chemische agentia op de werkplek, A-N°684 van 2018
Malta (Subsidiaire Wetgeving 424.24)	Wet inzake de Maltese Autoriteit voor Veiligheid en Gezondheid op het Werk: hoofdstuk 424 - Bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk, zoals gewijzigd
Nederland (Arbeidsomstandighedenregelingen)	Verordening inzake arbeidsomstandigheden, Grenswaarden voor stoffen die schadelijk zijn voor de gezondheid, bijlage XIII, zoals gewijzigd
Noorwegen (VOOR-2011-12-06-1358)	Regelingen betreffende actie- en grenswaarden voor fysische en chemische agentia in de werkomgeving en ingedeelde biologische agentia, zoals gewijzigd
Polen (Wetgevend Tijdschrift 2018 item 1286)	Verordening van de minister van Gezin, Arbeid en Sociaal Beleid van 12 juni 2018 betreffende de hoogst toelaatbare concentraties en intensiteiten van factoren die schadelijk zijn voor de gezondheid in de werkomgeving, zoals gewijzigd
Portugal (NP 1796:2014)	Portugese norm NP 1796:2014, Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling en biologische blootstellingsindices voor chemische agentia, tabel 1 - Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling en biologische blootstellingsindices voor chemische agentia (OEL's)
Roemenië (Regeringsbesluit nr. 1218/2006)	Regeringsbesluit nr. 1218 van 6 september 2006 betreffende de minimale gezondheids- en veiligheidsvereisten voor de bescherming van werknemers tegen risico's in verband met blootstelling aan chemische agentia, bijlage nr. 1 Verplichte nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia
Slowakije (Gouverneursbesluit 122/2024)	Regeringsdecreet van de Slowaakse Republiek 122/2024 van 22 mei 2024 tot wijziging van regeringsdecreet van de Slowaakse Republiek 355/2006 betreffende de bescherming van de gezondheid van werknemers bij werkzaamheden met chemische agentia
Slovenië (Wetgevend Besluit 100/2001)	Regeling betreffende de bescherming van werknemers tegen risico's in verband met blootstelling aan chemische stoffen op de werkplek, bijlage I en II, Staatsblad van de Republiek Slovenië, nr. 100/2001, zoals gewijzigd
Slovenië (Wetgevend Besluit 29/2024)	Regeling betreffende de bescherming van werknemers tegen risico's in verband met

	blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische stoffen op het werk, bijlage III, Staatsblad van de Republiek Slovenië, nr. 29/2024, zoals gewijzigd
Spanje (Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia in Spanje, 2025)	Nationaal Instituut voor Veiligheid en Gezondheid op het Werk (INSST) - Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia in Spanje, 2025, Tabellen 1 en 3
Zweden (AFS 2023:14)	Voorschriften en algemene adviezen van de Zweedse Arbeidsmilieuautoriteit inzake respiratoire grenswaarden in de werkomgeving
Zwitserland (MAK Waarden)	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling 2025, Zwitsers Nationaal Ongevallenverzekeringsfonds, Lijst van MAK-waarden
Zwitserland (BAT Waarden)	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling 2025, Zwitsers Nationaal Ongevallenverzekeringsfonds, Lijst van biologische grenswaarden

Datum van herziening 10-02-2026

Opmerking bij revisie veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt, 3, Bijwerken naar Format

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad