



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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: Carolyn vitres/ ruiten

Productcode: 3F0054

Productsoort en gebruik: Ramen/glas reiniger

Wasmiddel

UFI: 3UY1-NNGM-A802-A5AH

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

Aanbevolen gebruik:

Glasreiniger

LCS C consumentengebruik/Consumer Use

SU 0 Ander/Other

PC35 Was- en schoonmaakproducten/Washing and cleaning products

zie etiket: instructies en voorzorgsmaatregelen.

Afgeraden gebruik:

de verschillende toepassingen waarvoor op de verpakking of aanbevolen in dit document

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf:

BOLTON BELGIUM N.V./S.A.

Twin Square – Columbus Culliganlaan 1D

1831 Diegem

Tel: 02 7259880

0800 84422

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

safetyinfo@boltonmanitoba.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+32 02 72 59 880

0800-84422

Antigifcentrum: 070 245 245

8002 5500, du Grand-Duché de Luxembourg

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:

Geen

Gevarenaanduidingen:

Geen



Veiligheidsaanbevelingen:

Geen

Bijzondere schikkingen:

Geen

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$.

Andere risico's:

Geen ander risico

Verordening (EG) nr. 648/2004 (Detergentia).

Ingrediënten - 648/2004/EC (www.boltondet.com):

Ook: parfums

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

niet van toepassing

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

>= 6% - < 8%	ethanol; ethylalcohol	Index	603-002-00-5	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
		nummer:		⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
		CAS:	64-17-5	
		EC:	200-578-6	
		REACH No.:	01- 2119457610 -43-XXXX	

Voor de volledige tekst van de R-, H-en EUH genoemd in deze paragraaf, paragraaf 16 te zien.

Blootstellingslimieten op de werkplek, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.1.

[1] Uitgezonderd: ionisch mengsel. Zie Reg 1907/2006/EU, bijlage 5, leden 3 en 4 en "Richtlijn voor Bijlage V - Vrijstellingen van de registratieverplichting" (http://echa.europa.eu/documents/10162/13632/annex_v_en.pdf). Dit zout is eventueel aanwezig op basis van berekeningen en is opgenomen in de lijst van stoffen voor de indeling en etikettering. De uitgangsstoffen zijn ionisch mengsel registratie of vrijgesteld.

[2] Uitgezonderd: opgenomen in bijlage IV van Verordening 1907/2006/EG.

[3] Uitgezonderd: opgenomen in bijlage V van Verordening 1907/2006/EG.

4] Polymer, vrijgesteld krachtens artikel. 2.9 van Verordening 1907/2006/EG.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Met veel water en zeep wassen.

In geval van contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Blz. 2 van 10

3F0054, revisie 7, 26/3/2024. Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.



In geval van inslikken:

Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

None

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling:

None

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water.

Kooldioxyde (CO₂)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

De gasen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

Tijdens het werk niet eten of drinken.



- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.
Niet samengaannde stoffen:
Geen enkele in het bijzonder.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Goed geluchte ruimten.
- 7.3. Specifiek eindgebruik
Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters
ethanol; ethylalcohol - CAS: 64-17-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Opmerkingen: A3 - URT irr
DNEL blootstellingslimietwaarden
niet van toepassing
PNEC blootstellingslimietwaarden
niet van toepassing
- 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- Bescherming van de ogen:
Niet vereist voor normaal gebruik. Ga hoe dan ook te werk volgens de juiste arbeidsgewoonten.
- Bescherming van de huid:
Er is geen enkele speciale voorzorgsmaatregel vereist voor normaal gebruik.
- Bescherming van de handen:
Niet vereist voor normaal gebruik.
- Bescherming van de luchtwegen:
Niet nodig bij normaal gebruik.
- Thermische risico's
None
- Controles van de blootstelling van het milieu
None
- Passende technische maatregelen:
Geen



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen



Eigenschap	Waarde	Methode:	Nota's:
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	blauw	--	--
Geur:	Typisch/ kenmerk	--	--
Geurdrempel,;	N.D..	--	ruiken duidelijk waarneembaar onder normale gebruiksomstandigheden.
Smeltpunt/vriespunt:	Niet relevant	--	Eigenschap niet van toepassing of niet relevant zijn voor de veiligheid en product classificatie.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Niet relevant	--	Eigenschap niet van toepassing of niet relevant zijn voor de veiligheid en product classificatie.
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	Niet relevant	--	Eigenschap niet van toepassing of niet relevant zijn voor de veiligheid en product classificatie.
Ontvlambaarheidspunt:	>60°C ° C	--	closed cup
Temperatuur van zelfontsteking:	Niet relevant	--	niet brandbaar
Temperatuur van afbreken:	Niet relevant	--	Eigenschappen niet relevant of niet relevant zijn voor de veiligheid en product classificatie.
pH:	10.8	--	het product als zodanig (100%)
Kinematische viscositeit:	niet van toepassing	--	--
Inwateroplosbaarheid:	Niet relevant	--	--
Oplosbaarheid in olie:	Niet relevant	--	--
Verdelingscoëfficiënt n-	niet van	--	mengsel van verschillende



octanol/water (logwaarde):	toepassing		substanties
Dampdruk:	ND bar / 20°C	--	Eigenschap niet van toepassing of niet relevant zijn voor de veiligheid en product classificatie.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1.0 kg/l	--	0
Relatieve dampdichtheid:	niet van toepassing	--	Eigenschap niet van toepassing of niet relevant zijn voor de veiligheid en product classificatie.
Deeltjeskenmerken:			
Deeltjesgrootte:	niet van toepassing	--	--

9.2. Overige informatie

Eigenschap	Waarde	Methode:	Nota's:
Verdampingsnelheid:	N.D.	--	medium vluchtige

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bekende bijzondere risico's van de reactie met andere stoffen in normale gebruiksomstandigheden.

Stabiel in normale omstandigheden

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder normale opslagcondities (tussen -10 ° C en + 50 ° C)

Stabiel in normale omstandigheden

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Voor zover bekend geen bijzondere risico's van de reactie met andere stoffen in normale gebruiksomstandigheden.

Geen

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niets in het bijzonder. Volg de aanwijzingen van de secties 7 en 8.

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen bekende specifieke problemen van onverenigbaarheid

Geen enkele stof in het bijzonder.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Door thermische ontleding of in geval van brand kunnen vrijkomen dampen potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid.



RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicologische informatie van het product:

niet van toepassing

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:

ethanol; ethylalcohol - CAS: 64-17-5

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 1501 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 5.9 mg/l - Duur: 9

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement (EU)2020/878 beschouwd worden als n.v.t.:

- a) acute toxiciteit;
- b) huidcorrosie/-irritatie;
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie;
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;
- e) mutageniteit in geslachtscellen;
- f) kankerverwekkendheid;
- g) giftigheid voor de voortplanting;;
- h) STOT bij eenmalige blootstelling;
- i) STOT bij herhaalde blootstelling;
- j) gevaar bij inademing.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

niet van toepassing

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

None

niet van toepassing

12.3. Bioaccumulatie

niet van toepassing

12.4. Mobiliteit in de bodem

niet van toepassing

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

12.7. Andere schadelijke effecten

None

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.



RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer
Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
niet van toepassing
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)
niet van toepassing
- 14.4. Verpakkingsgroep
niet van toepassing
- 14.5. Milieugevaren
ADR-Milieuverontreiniger: Nee
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
niet van toepassing
- 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 - Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)
 - Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)
 - Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)
 - Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)
 - Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013
 - Verordening (EU) n. 2020/878
 - Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 - Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
 - Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
- Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:
 - Beperkingen met betrekking tot het product:
 - Beperking 40
 - Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:



Beperking 75

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).

De oppervlakteactieve stoffen in dit mengsel voldoet aan de criteria voorbiologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

NA

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Beschrijving
Flam. Liq. 2	2.6/2	Ontvlambare vloeistof, categorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2

Paragrafen gewijzigd na vorige revisie:

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft
Voornaamste bibliografische bronnen:

ACGIH - Drempelgrenswaarden - editie 2004

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te voldoen aan alle huidige en relevante wetgevingen, verordeningen en richtlijnen.

Het bedrijf is niet verantwoordelijk voor schade aan personen of goederen, veroorzaakt door een onjuiste toepassing en/of een onjuist gebruik van de informatie in dit informatieblad.



ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
N.A.:	niet van toepassing
N.D.:	niet beschikbaar
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.