


BONI POWER COLOR

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie:** BONI POWER COLOR
- Andere identificatiemiddelen:**
Niet van toepassing
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**
Geschikt gebruik: Detergent voor het wassen van kleding
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad:**
Colruyt Group NV/SA
Edingensesteenweg 196
1500 Halle - Belgique-België
Tel: +32 (0)2 363 55 45
E-mail: help@colruytgroup.com
Website: www.colruytgroup.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Centre Antipoisons-Antigifcentrum 070/245.245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**
Verordening nr. 1272/2008 (CLP):
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3, H412
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2, H319
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2, H315
- 2.2 Etiketteringselementen:**
Verordening nr. 1272/2008 (CLP):
Waarschuwing
- 
- Gevarenaanduidingen:**
Aquatic Chronic 3: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Eye Irrit. 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Skin Irrit. 2: Veroorzaakt huidirritatie.
- Veiligheidsaanbevelingen:**
Buiten het bereik van kinderen houden.
Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen.
BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
De inhoud/houder verwijderen conform de geldende wettelijke regeling inzake afvalverwerking
- Aanvullende informatie:**
Bevat BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, CITRONELLOL, HEXYL SALICYLATE, SUBTILISIN, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- 2.3 Andere gevaren:**
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria
Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

- 3.1 Stoffen:**
Niet van toepassing
- 3.2 Mengsels:**

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN (gaat verder)

Chemische beschrijving: Mengsel van stoffen

Gevaarlijke componenten:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie	Concentratie
CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119905842-39-XXXX	MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Gevaar	20 - <30 %
CAS: 68213-23-0 EC: 500-201-8 Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing *	C12-18 PARETH-7⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Gevaar	10 - <20 %
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119488639-16-XXXX	SODIUM LAURETH SULFATE⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Gevaar	5 - <10 %
CAS: 91031-21-9 EC: 292-921-1 Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing *	MEA-COCOATE⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Dam. 1: H318 - Gevaar	5 - <10 %
CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119480434-38-XXXX	SUBTILISIN⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Gevaar	<1 %
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119489989-04-XXXX	TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119638275-36-XXXX	HEXYL SALICYLATE⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8 Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing	BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Repr. 2: H361; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119453995-23-XXXX	CITRONELLOL⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %

*Er is geen registratienummer beschikbaar voor deze substantie, omdat de substantie of het gebruik ervan uitgesloten zijn van registratie; volgens Artikel 2, Artikel 15 van de norm REACH (CE) n° 1907/2006, vereist het jaarlijkse tonnage geen registratie

⁽¹⁾ Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

Overige informatie:

Identificatie	Specifieke concentratiegrens
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	% (g/g) >=10: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (g/g) <10: Eye Irrit. 2 - H319

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen kunnen optreden ten gevolge van intoxicatie na blootstelling aan het chemische product. In geval van onwelzijn is het nodig medische hulp te zoeken en het veiligheidsblad van dit product tonen.

Door inademing:

Het product is niet ingedeeld als gevaarlijk bij inhalatie. In geval van symptomen van vergiftiging is het echter aanbevolen de patiënt weg te halen uit de plaats van blootstelling, frisse lucht toedienen en laten rusten. Een arts raadplegen als de symptomen aanhouden.

Door contact met de huid:

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

Besmette kleding en schoenen verwijderen, spoel de huid of douche de aangedane eventueel met veel koud water en milde zeep. In geval van een ernstige aandoening, een arts raadplegen. Indien het product brandwonden of bevrozing veroorzaakt, de kleding niet verwijderen omdat dit de wonde nog zou kunnen verergeren. Blaren op de huid niet doorprikken wegens risico op infectie.

Door contact met de ogen:

Spoel de ogen met water bij kamertemperatuur gedurende ten minste 15 minuten. Vermijd dat de patiënt zich in de ogen wrijft of ze sluit. Indien de patiënt contactlenzen draagt, deze verwijderen zodat deze niet aan de ogen blijven vastplakken en bijkomende schade teweegbrengen. In elk geval na het reinigen zo snel mogelijk een arts raadplegen en het veiligheidsinformatieblad van het product tonen.

Door inname/inademing:

Niet laten braken. In geval van braken het hoofd naar voren kantelen om inademing ervan te voorkomen. De patiënt rustig houden. De mond en de keel spoelen, omdat er een mogelijkheid bestaat dat deze aangetast werden tijdens de inhalatie.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Niet brandbaar onder normale opslag, hantering en gebruik. In het geval van een ontsteking als gevolg van behandeling, opslag of verkeerd gebruik, bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken volgens de regels van de brandveiligheid

Ongeschikte blusmiddelen:

Niet van toepassing.

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

Als gevolg van de verbranding of de thermische ontbindingsreactie worden bijproducten gegenereerd die zeer toxisch zijn en derhalve een groot risico voor de gezondheid kunnen vormen.

5.3 Advies voor brandweelieden:

Afhankelijk van de grootte van de brand kan het noodzakelijk zijn om een complete beschermende kleding en ademhalingstoestellen te gebruiken. Beschikken over een minimum van noodvoorzieningen of hulpelementen (branddekens, draagbare EHBO-kit, ...), in overeenstemming met de RD486 / 1997 en latere wijzigingen

Bijkomende bepalingen:

Handelen volgens het noodplan en de informatiebladen over de maatregelen in verband met ongevallen en andere noodgevallen. Verwijder alle ontstekingsbronnen. In geval van brand de containers en de opslagtanks van licht ontvlambare producten afkoelen, omdat deze explosies of kokende vloeistof-gasexpansie-explosies kunnen veroorzaken als gevolg van de hoge temperaturen. Vermijd het lozen van de gebruikte producten tijdens het blussen van de brand in het aquatisch milieu.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). De omgeving evacueren en de onbeschermden op afstand houden.

Voor de hulpdiensten:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Lozingen in het aquatisch milieu ten allen koste vermijden. Het geabsorbeerde / opgevangen product op geschikte wijze opslaan in hermetisch afgesloten containers. De bevoegde autoriteit inlichten in het geval van blootstelling aan het grote publiek of het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

is het raadzaam:

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL (gaat verder)

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen voor de handmatige hantering van ladingen naleven. De plaatsen schoon en geordend houden en producten verwijderen met veilige methoden (rubriek 6).

B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Niet brandbaar onder normale opslag, hantering en gebruik. Het wordt aanbevolen om bij lage snelheden over te hevelen om het genereren van elektrostatische ladingen die van invloed kunnen zijn op ontvlambare producten te vermijden. Zie rubriek 10 in verband met de omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkruimtes handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Vanwege het gevaar van dit product voor het milieu is het raadzaam het te behandelen op een plaats waar de vervuiling door lozing gecontroleerd wordt en in de nabijheid absorberend materiaal ter beschikking staat.

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

A.- Technische opslagmaatregelen

Op een koele, droge en geventileerde plek bewaren

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

Er bestaan geen milieugrenswaarden voor de stoffen die het mengsel vormen.

DNEL (Werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 85480-55-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	119 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 287-335-8	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	6,71 mg/m ³	Niet van toepassing
SODIUM LAURETH SULFATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 68891-38-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2750 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 500-234-8	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	175 mg/m ³	Niet van toepassing

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
HEXYL SALICYLATE CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	6,4 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,7 mg/m ³	Niet van toepassing
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,79 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,44 mg/m ³	Niet van toepassing
CITRONELLOL CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	327,4 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	10 mg/m ³	161,6 mg/m ³	10 mg/m ³

DNEL (Bevolking):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,425 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	42,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,18 mg/m ³	Niet van toepassing
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	15 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1650 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	52 mg/m ³	Niet van toepassing
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2	Oraal	3,6 mg/kg	Niet van toepassing	1,8 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
HEXYL SALICYLATE CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,3 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,2 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,4 mg/m ³	Niet van toepassing
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,062 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,89 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,11 mg/m ³	Niet van toepassing
CITRONELLOL CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	13,8 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	196,4 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	10 mg/m ³	47,8 mg/m ³	10 mg/m ³

PNEC:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie				
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	STP	3,43 mg/L	Zoet water	0,268 mg/L
	Bodem	35 mg/kg	Zeewater	0,027 mg/L
	Intermitterende	0,022 mg/L	Sediment (Zoet water)	8,1 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,81 mg/kg
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	STP	10000 mg/L	Zoet water	0,24 mg/L
	Bodem	7,5 mg/kg	Zeewater	0,024 mg/L
	Intermitterende	0,071 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,917 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,092 mg/kg
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2	STP	65 mg/L	Zoet water	0,0017 mg/L
	Bodem	0,568 mg/kg	Zeewater	0,00017 mg/L
	Intermitterende	0,0009 mg/L	Sediment (Zoet water)	Niet van toepassing
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	Niet van toepassing
HEXYL SALICYLATE CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	STP	10 mg/L	Zoet water	0 mg/L
	Bodem	0,054 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
	Intermitterende	0,004 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,272 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,027 mg/kg
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	STP	10 mg/L	Zoet water	0,004 mg/L
	Bodem	0,103 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
	Intermitterende	0,024 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,528 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,053 mg/kg
CITRONELLOL CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	STP	580 mg/L	Zoet water	0,002 mg/L
	Bodem	0,004 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
	Intermitterende	0,024 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,026 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,003 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:



A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

B.- Ademhalingsbescherming



Het gebruik van beschermingsmiddelen is nodig in geval van nevelvorming of indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling overschreden worden.

C.- Specifieke bescherming van de handen

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	Wegwerphandschoenen voor chemische bescherming (Materiaal: Butyl, Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,3 mm)	 CAT III	EN ISO 21420:2020	De handschoenen vervangen bij tekenen van aantasting.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

D.- Oog- en gezichtsbescherming



Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het gelaat	Chemische veiligheidsbril (ruimzichtbril) met zijkleppen	 CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant. Het gebruik wordt aanbevolen in geval van spatgevaar.

E.- Lichaamsbescherming



- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
	Werkkleding			Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Anti-slip werkschoenen		EN ISO 20347:2012	Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 20345:2012 en EN 13832-1:2007

F.- Aanvullende noodmaatregelen

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
 Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Beheersing van milieublootstelling:

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

Vluchtige organische stoffen:

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

VOS (levering):	1 % gewicht
Concentratie VOS op 25 °C:	Niet van toepassing
Gemiddeld koolstofgetal:	10,21
Gemiddelde molecuulmassa:	203,98 g/mol

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Aanzicht:

Fysische toestand op 20 °C:	Vloeibaar
Voorkomen:	Karakteristiek
Kleur:	Blauw, Groen, Paars, Turquoise, Wit
Geur:	Aangenaam
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

Vluchtigheid:

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 25 °C:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 50 °C:	Niet van toepassing *
Verdampingssnelheid op 25 °C:	Niet van toepassing *

Karakterisering van het product:

Dichtheid op 25 °C:	Niet van toepassing *
Relatieve dichtheid op 25 °C:	Niet van toepassing *
Dynamische viscositeit op 25 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 25 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Dampdichtheid op 25 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 25 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 25 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *

Ontvlambaarheid:

Vlampunt:	Niet ontvlambaar (>60 °C)
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	Niet van toepassing *
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *

Deeltjeskenmerken:

Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing
-------------------------------	---------------------

9.2 Overige informatie:

Informatie inzake fysische gevarenklassen:

Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Bijtend voor metalen:	Niet van toepassing *
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *

Andere veiligheidskenmerken:

Oppervlaktespanning op 25 °C:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit:

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7.

10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden.	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Vermijd sterke basen of logen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO₂), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Gevaarlijke effecten op de gezondheid:

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: Inname van een grote dosis kan keelpijn, buikpijn, misselijkheid en braken veroorzaken.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.

C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: Het product veroorzaakt huidontsteking.
- Contact met de ogen: Het product brengt oogletsel toe na contact.

D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
IARC: LIMONENE (3); kalium sulfiet (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk met sensibiliserende effecten. Voor meer informatie zie rubriek 3
- Cutaan: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk met sensibiliserende effecten. Voor meer informatie zie rubriek 3

F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:

In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.

G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

Overige informatie:

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
SODIUM LAURETH SULFATE	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
CAS: 68891-38-3	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
EC: 500-234-8	LC50 inademing	>5 mg/L	

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
C12-18 PARETH-7 CAS: 68213-23-0 EC: 500-201-8	LD50 oraal	1000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	>5 mg/L	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	LD50 oraal	1570 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2504 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	>5 mg/L	
MEA-COCOATE CAS: 91031-21-9 EC: 292-921-1	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2	LD50 oraal	1728 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	>20 mg/L	
HEXYL SALICYLATE CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LD50 oraal	>5000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	>20 mg/L	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	LD50 oraal	1390 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 inademing	>20 mg/L	
CITRONELLOL CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	LD50 oraal	3450 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2650 mg/kg	
	LC50 inademing	>20 mg/L	

11.2 Informatie over andere gevaren:

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit:

Acute toxiciteit:

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	LC50	1,67 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Vis
	EC50	Niet van toepassing		
	EC50	Niet van toepassing		
C12-18 PARETH-7 CAS: 68213-23-0 EC: 500-201-8	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Schaaldier
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alg
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	LC50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Vis
	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Schaaldier
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alg
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Schaaldier
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alg

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
HEXYL SALICYLATE CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Schaaldier
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alg
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	LC50	2 mg/L (96 h)	Danio rerio	Vis
	EC50	11 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	29 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alg

Chronische toxiciteit:

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	NOEC	0,23 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Vis
	NOEC	0,927 mg/L	N/A	Schaaldier
C12-18 PARETH-7 CAS: 68213-23-0 EC: 500-201-8	NOEC	0,86 mg/L	Pimephales promelas	Vis
	NOEC	0,469 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	NOEC	0,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Vis
	NOEC	0,27 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2	NOEC	0,04 mg/L	Pimephales promelas	Vis
	NOEC	0,02 mg/L	Daphnia galeata	Schaaldier
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	NOEC	0,2 mg/L	Pimephales promelas	Vis
	NOEC	Niet van toepassing		

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	Niet van toepassing
	CZV	Niet van toepassing	Periode	21 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	90 %
C12-18 PARETH-7 CAS: 68213-23-0 EC: 500-201-8	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	95 %
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	10,5 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	100 %
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	10 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	29 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	100 %
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	20 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	81 %

12.3 Bioaccumulatie:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	BCF	87
	POW log	
	Potentieel	Gemiddeld
C12-18 PARETH-7 CAS: 68213-23-0 EC: 500-201-8	BCF	0
	POW log	
	Potentieel	
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EC: 232-752-2	BCF	
	POW log	-1,3
	Potentieel	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	BCF	275
	POW log	4,2
	Potentieel	Hoog

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	Koc	1,16	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8	Koc	1285	Henry	2,52 Pa·m ³ /mol
	Conclusie	Laag	Droge grond	Ja
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Ja

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten	Gevaarlijk

Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):

HP14 Ecotoxisch, HP6 Acute toxiciteit, HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2021 en RID 2021:

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Niet van toepassing
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet van toepassing
- 14.3 Transportgevarenklasse(n):** Niet van toepassing
Etiketten: Niet van toepassing
- 14.4 Verpakkingsgroep:** Niet van toepassing
- 14.5 Milieugevaren:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
- Bijzondere bepalingen: Niet van toepassing
- Tunnelrestrictiecode: Niet van toepassing
- Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
- Beperkte hoeveelheden: Niet van toepassing
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 40-20:

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Niet van toepassing
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet van toepassing
- 14.3 Transportgevarenklasse(n):** Niet van toepassing
Etiketten: Niet van toepassing
- 14.4 Verpakkingsgroep:** Niet van toepassing
- 14.5 Mariene verontreiniging:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
- Bijzondere bepalingen: Niet van toepassing
- EmS-codes:
- Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
- Beperkte hoeveelheden: Niet van toepassing
- Segregatiegroep: Niet van toepassing
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2023:

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Niet van toepassing
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet van toepassing
- 14.3 Transportgevarenklasse(n):** Niet van toepassing
Etiketten: Niet van toepassing
- 14.4 Verpakkingsgroep:** Niet van toepassing
- 14.5 Milieugevaren:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
- Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum : Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing

Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: GERANIOL (Productsoort 18, 19)

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 648/2004 over detergënten:

In overeenkomst met deze verordening voldoet het product aan het volgende:

De oppervlakte-actieve middelen in dit mengsel voldoen aan de criteria van biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 over detergënten. De gegevens die dit staven staan ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en zullen hen overhandigd worden op directe aanvraag of op aanvraag van een producent van detergënten.

Etikettering van gehalten:

Component	Concentratie-interval
Anionogene oppervlakreactieve stoffen	% (g/g) \geq 30
Niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	5 \leq % (g/g) < 15
Fosfonaten	% (g/g) < 5
Enzymen	
Zeep	5 \leq % (g/g) < 15
Parfums	

Allergene geurstoffen: BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, CITRONELLOL, GERANIOL.

Seveso III:

Niet van toepassing

Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):

Mogen niet worden gebruikt:

—in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,

—in scherts- en fopartikelen,

—in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

Andere wetgevingen:

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Advies nr. 170 van 21/12/2012: ontwerp KB tot wijziging van KB 11/3/2002 chemische agentia
Advies nr. 164 van 16/12/2011 over het ontwerp van KB tot wijziging van het KB van 11/03/2002 betreffende chemische agentia
Advies nr. 155 van 29/10/2010: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 127 van 20 juni 2008 met betrekking tot een ontwerp van KB betreffende de aanpassing van de Belgische lijst van grenswaarden voor beroepsgebonden blootstelling aan chemische agentia
Advies nr. 115 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 114 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 082 van 25 februari 2005 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 073 van 26 september 2003 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 050 van 12/4/2002 ontwerp KB tot wijziging van het KB betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
Advies nr. 182 van 12/12/2014: ontwerp KB tot wijziging van KB 7/9/2012 tot vaststelling taal op etiket en op VIB van stoffen en mengsels
Advies nr. 172 van 29/07/2013: ontwerp KB tot wijziging van bepalingen inzake interne diensten en eerste hulp m.b.t. lichte ongevallen en bijscholing

Advies nr. 163 van 16/12/2011: OKB tot vaststelling van de taal op het etiket en op het VIB van stoffen en mengsels

Advies nr. 183 van 20/2/2015: OKB tot wijziging van diverse bepalingen teneinde deze aan te passen aan de CLP Verordening Verordening (EG) 1223/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 betreffende cosmetische producten.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

Niet van toepassing

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.

Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Repr. 2: H361 - Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

Resp. Sens. 1: H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3: H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Advies met betrekking tot de training:

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

Voornaamste bibliografische bronnen:

BONI POWER COLOR

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen

IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

CZV: chemisch zuurstofverbruik

BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen

BCF: bioconcentratiefactor

LD50: dodelijke dosis 50

LC50: dodelijke concentratie 50

EC50: effectieve concentratie 50

Log POW : logaritme van octanolwaterpartitiecoëfficiënt

Koc: partitiecoëfficiënt van organische koolstof

UFI: unieke identificatiecode van formules

IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLAD -