

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Cool Intense Blue
UFI : 4YNW-N8QC-500X-5SGV
Produktkod : 999
Produkttyp : Tvätt- och rengöringsmedel

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen : Tvätt- och rengöringsmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Tillverkare**

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT
Belgium
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

Distributör

Christeyns AB Ltd
Sverige Box 7623
SV- SE-10394 STOCKHOLM
Sweden
T +46-8-284980 - F +46-8-288301
info-nordic@christeyns.com - www.christeyns.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 H318
H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter**Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

Alkylpolyglucoside

Faroangivelser (CLP) :

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser (CLP) :

P280 - Använd ögonskydd.
P305+P351+P338+P310 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

EUH-fraser :

EUH208 - Innehåller subtilisin, amylas, α -. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömda i enlighet med REACH bilaga XIII.

Komponent

Alkoholetoxylat (69011-36-5)

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs
vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Komponent	
Etoxylerad alkohol (69011-36-5)	PBT: inte relevant - ingen registrering krävs vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Alkoholetoxylat	CAS-nummer: 69011-36-5 Einecs nr: 931-138-8 REACH-nr: Exempted	10 – 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Etoxylerad alkohol	CAS-nummer: 69011-36-5 Einecs nr: 500-241-6 REACH-nr: Exempted (polymer)	10 – 30	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Monopropylenglykol; 1,2-propanglykol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (GB, HR, IE, LT, LV, PL, NO)	CAS-nummer: 57-55-6 Einecs nr: 200-338-0 REACH-nr: 01-2119456809-23	10 – 30	Inte klassificerat
Alkylpolyglucoside	CAS-nummer: 68515-73-1 Einecs nr: 500-220-1 REACH-nr: 01-2119488530-36	5 – 10	Eye Dam. 1, H318
Natrium cumensulfonat	CAS-nummer: 15763-76-5 Einecs nr: 239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37	3 – 5	Eye Irrit. 2, H319
subtilisin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DK, ES, GB, HR, IE, PT, SE, IS)	CAS-nummer: 9014-01-1 Einecs nr: 232-752-2 UN annex nr: 647-012-00-8 REACH-nr: 01-2119480434-38	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
amylas, α-	CAS-nummer: 9000-90-2 Einecs nr: 232-565-6 UN annex nr: 647-015-00-4 REACH-nr: 01-2119938627-26	< 0,5	Resp. Sens. 1, H334

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Alkylpolyglucoside	CAS-nummer: 68515-73-1 Einecs nr: 500-220-1 REACH-nr: 01-2119488530-36	(5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

: Om tvekan uppstår eller om symptomen kvarstår, uppsök alltid läkare.

Inandning

: Förflytta personen till frisk luft, på ett lugnt ställe och om nödvändigt sök läkarhjälp.

Hudkontakt

: Vid svimning eller symtom på hudretning, sök läkarhjälp. Tvätta med mycket vatten. Tag av nedsmutsade kläder och skor.

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Förtäring	: Skölj munnen med vatten. Framkalla ej kräkning, tillkalla läkare.
4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	
Inandning	: Utgör ingen speciell risk för miljön under normala arbetshygieniska förhållanden.
Vid hudkontakt	: Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.
Akut inverkan vid ögonkontakt	: Risk för allvarlig ögonskada.
Akut inverkan vid förtäring	: Utgör ingen speciell risk för miljön under normala arbetshygieniska förhållanden.
4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	
Ingen ytterligare information tillgänglig	

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : I händelse av brand i omgivningen: alla brandsläckande medel är tillåtna.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Explosionsrisk : Ej tillämplig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

6.1.2. För räddningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Stoppa läckan, utan onödigt risktagning om möjligt. Kontaminera inte grund- och ytvatten. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Absorbera utspilld substans med sand eller jord. Sopa eller skyffla bort, samla upp i behållare för deponi.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ingen ytterligare information tillgänglig

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ingen ytterligare information tillgänglig

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

subtilisin (9014-01-1)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Enzymer, subtilisiner
NGV (OEL TWA) [ppm]	1 glycineunit/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	3 glycineunit/m ³

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

subtilisin (9014-01-1)	
Anmärkning	S (Ämnet är sensibiliserande. Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet. Överkänslighetsbesvären drabbar främst huden eller andningsorganen. Överkänslighet innebär att man reagerar vid kontakt med ämnen som normalt inte ger besvär. Allergi är en undergrupp av överkänslighet som orsakas av reaktioner i kroppens immunsystem. Särskilt låga gränsvärden har fastställts för ämnen med mer uttalat luftvägssensibiliserande egenskaper. Några ämnen med starkt sensibiliserande egenskaper får endast hanteras efter tillstånd från Arbetsmiljöverket, se föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker. Dessa ämnen har inga gränsvärden men i vissa fall riktvärden); 25 (Gränsvärdet gäller för subtilisin och liknande proteolytiska enzymer. En glycinenhet motsvarar en aktivitet som från standardsubstrat under standardbetingelser frigör så många aminogrunder som finns i 1 mg glycin)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

8.2.2.2. Hudskydd

Speciell skyddsutrustning:

Använd lämplig skyddsklädsel (DIN-EN 465)

Handskar:

Kemikalieresistenta PVC handskar (möter EU standard EN 374 eller motsvarande)

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Ingen personlig andningsskyddsutrustning behövs i normala fall. Försäkra god ventilation

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikalisk egenskap	: vätska
Färg	: Gul.
Utseende	: Vätska.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt/område	: Ej fastställt eftersom det inte är relevant för produktens karakterisering
Frys punkt	: Ej fastställt eftersom det inte är relevant för produktens karakterisering
Kokpunkt/kokområde	: Ej fastställt eftersom det inte är relevant för produktens karakterisering
Brandfarlighet	: Ej fastställt eftersom det inte är relevant för produktens karakterisering
Explosionsgränser	: Beståndsdelar innehåller inte kemiska grupper associerade med explosivitet

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Nedre explosionsgräns	: Beståndsdelar innehåller inte kemiska grupper associerade med explosivitet
Övre explosionsgräns	: Beståndsdelar innehåller inte kemiska grupper associerade med explosivitet
Flampunkt	: Ej fastställt eftersom det inte är relevant för produktens karakterisering
Självantändningstemperatur	: Bestämning av självantändningstemperaturen är endast relevant för pyrofora vätskor, men blandningen är inte en pyrofor vätska så testet är inte nödvändigt.
Sönderfallstemperatur	: Gäller endast självreaktiva ämnen och blandningar, organiska peroxider och andra ämnen och blandningar som kan sönderfalla.
pH-värde	: $8 \pm 0,5$ (100%)
pH-lösningskoncentration	: 100
Viskositet, kinematisk	: 48 mm ² /s
Löslighet	: Vatten: Blandbar
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Gäller inte oorganiska och joniska vätskor och gäller i allmänhet inte blandningar.
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1030 ± 25 kg/m ³ (20°C)
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen nedbrytning vid normal förvaring.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Blanda aldrig med andra material.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Monopropylenglykol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
LD50 oral råtta	20 g/kg
LD50 hud råtta	22500 mg/kg
LD50 hud kanin	20800 mg/kg
ATE CLP (oral)	20000 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (dermal)	20800 mg/kg kroppsvikt
Natrium cumensulfonat (15763-76-5)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 2000 mg/kg kroppsvikt
subtilisin (9014-01-1)	
LD50 oral råtta	1800 mg/kg

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

subtilisin (9014-01-1)	
LD50 hud kanin	> 2 ml/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	0,8 mg/l/4h
ATE CLP (oral)	1800 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (ångor)	0,8 mg/l/4h
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	
LD50 oral råtta	> 300 (≤ 2000) mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
ATE CLP (oral)	500 mg/kg kroppsvikt
Etoxylerad alkohol (69011-36-5)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat pH-värde: 8 ± 0,5 (100%)
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	
pH-värde	5 – 7
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH-värde: 8 ± 0,5 (100%)
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	
pH-värde	5 – 7
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Natrium cumensulfonat (15763-76-5)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/kvinnlig, 2 år)	≥ 60 mg/kg kroppsvikt (OECD-metod 453)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
subtilisin (9014-01-1)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	
NOAEL (oral, råtta)	> 250 mg/kg kroppsvikt
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Natrium cumensulfonat (15763-76-5)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	763 – 3534 mg/kg kroppsvikt (OECD-metod 408)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Cool Intense Blue	
Viskositet, kinematisk	48 mm ² /s
11.2. Information om andra faror Ingen ytterligare information tillgänglig	
AVSNITT 12: Ekologisk information	
12.1. Toxicitet	
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat
Monopropylenglykol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
LC50 - Fisk [1]	51400 mg/l

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Monopropylenglykol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
LC50 - Fisk [2]	51600 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	34400 mg/l
Natrium cumensulfonat (15763-76-5)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	≥ 758 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
ErC50 alger	> 100 mg/l
subtilisin (9014-01-1)	
LC50 - Fisk [1]	8,2 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	0,17 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	0,5 mg/l
NOEC kronisk alger	0,63 mg/l
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	
LC50 - Fisk [1]	> 1 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1 mg/l
ErC50 alger	1 – 10 mg/l
Etoxylerad alkohol (69011-36-5)	
LC50 - Fisk [1]	4,6 mg/l (<i>Leuciscus idus</i>)
EC50 - Kräftdjur [1]	2,4 mg/l
ErC50 alger	2,9 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>)
NOEC kronisk fisk	> 0,1 mg/l
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	
Cool Intense Blue	
Persistens och nedbrytbarhet	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten, enligt berört OECD-test. Ej fastslaget.
Etoxylerad alkohol (69011-36-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten, enligt berört OECD-test.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	
Cool Intense Blue	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Gäller inte oorganiska och joniska vätskor och gäller i allmänhet inte blandningar.
Monopropylenglykol; 1,2-propanglykol (57-55-6)	
Log Pow	-1,36
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulation. Ej fastslaget.
Etoxylerad alkohol (69011-36-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	< 4
Bioackumuleringsförmåga	Det uppträder ingen betydande bioackumulering.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
Alkoholetoxylat (69011-36-5)	PBT: inte relevant - ingen registrering krävs vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs
Etoxylerad alkohol (69011-36-5)	PBT: inte relevant - ingen registrering krävs vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall/ oanvänd produkt

: Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning.

Europeisk avfallsförteckning

: 20 01 29* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller id-nummer		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror		
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig		

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Märkning avseende innehållet	
Komponent	%
nonjoniska tensider	≥30%
anjoniska tensider	<5%
enzymer	
SODIUM FORMATE	

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Första publikationsdatum	Tillfogad	
	Ersätter	Ändrad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	Koncentration av lösningen som används för pH-mätningen	Tillfogad	
1	UFI	Tillfogad	
9.1	Flampunkt	Tillfogad	
9.1	Kokpunkt/kokområde	Tillfogad	
9.1	Brännbarhet (fast, gas)	Tillfogad	
9.1	Självantändningstemperatur	Tillfogad	
9.1	Fryspunkt	Tillfogad	
9.1	Vattenlöslighet	Tillfogad	
9.1	Smältpunkt/område	Tillfogad	
9.1	Viskositet, kinematisk	Tillfogad	
9.1	Övre explosionsgräns(LSE)	Tillfogad	
9.1	Nedre explosionsgräns (LIE)	Tillfogad	
9.1	Explosionsgränser (g/m ³)	Tillfogad	
9.1	Sönderfallstemperatur	Tillfogad	
9.1	Log Kow	Tillfogad	
12.3	Log Kow	Tillfogad	
13.1	HP-kod	Tillfogad	

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
ErC50 (alger)	ErC50 (alger)
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
EUH208	Innehåller subtilisin, amylas, α -. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Resp. Sens. 1	Luftvägssensibilisering, kategori 1
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

Cool Intense Blue

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Eye Dam. 1	H318	Beräkningsmetod
------------	------	-----------------

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.