

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

Professionella värmelösningar

SÄKERHETSDATABLAD

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

Överensstämmer med bilaga II till förordning
(EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Publiceringsdatum 20170821

AVSNITT 1: Namn på ämnet/blandningen och företaget/organisationen

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Antikorrosion för centralvärmesystem B1
Artikelnummer : 558 44 85
Produktbeskrivning : Ingen uppgift.
Typ av produkt : Flytande.

1.2 Relevanta användningsområden för ämnet eller blandningen och användningsområden som produkten inte bör användas för

Endast avsedd för professionella användare.

1.3 Uppgifter om leverantören

Leverantör : Ahlsell AB
 SE-117 98 Stockholm
 08-685 70 00
 info@ahlsell.se

Nödtelefon: 112 (Giftinformationscentralen)
Huvudsakliga användningsområden: Behandling av värmesystem.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
 Ej klassificerat.

Beståndsdelar med okänd toxicitet: : Procentandel av blandningen som består av beståndsdelar med okänd toxicitet: 71,3 %

Beståndsdelar med okänd toxicitet : Procentandel av blandningen som består av beståndsdelar med okända risker för vattenmiljön: 71,3 %

Klassificering	: Ej klassificerat.
-----------------------	---------------------

Mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 4.2.

2.2 Märkningens innehåll

Varningssymboler :
Signalord : Inga signalord.
Riskfraser : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.
Varningstext
Förebyggande : Ej tillämpligt.
Åtgärder : Ej tillämpligt.

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

Förvaring	: Ej tillämpligt.
Kassering	: Ej tillämpligt.
Farliga beståndsdelar	:
Övrigt innehåll på märkningen	: Innehåller 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one. Kan orsaka allergiska reaktioner. 71,3 % av blandningen består av beståndsdelar av okänd akut toxicitet. Innehåller 71,3% av beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

2.3 Andra risker

Andra risker som inte föranleder en klassificering : Inga kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/blandning : Blandning

Ämne	Vikt %	CAS-nr	Klassificering
Bensotriasol	1-<2,5	CAS: 95-14-7	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit 2., H319 Aquatic Chronic 2, H411
2,2',2'' -nitrilotrietanol	10-<25	CAS: 102-71-6	-
Molybdat (MoO ₄ ²⁻), natrium, hydrat	3-<5	CAS: 10102-40-6	-

Fullständig ordalydelse av faroangivelse: Se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Kontakt med ögonen	: Spola omedelbart ögonen med rikligt med vatten samtidigt som du då och då lyfter de övre och nedre ögonlocken. Ta bort eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare om irritation uppstår.
Inandning	: Flytta den drabbade till en plats med frisk luft och se till att han/hon är stilla i ett bekvämt läge som möjliggör andning. Uppsök läkare vid eventuella symptom. Vid inandning av nedbrytningsprodukter från brand kan symptomen fördröjas. Den drabbade kan behöva hållas under uppsikt av vårdpersonal i 48 timmar.
Hudkontakt	: Spola den kontaminerade huden med rikligt med vatten. Ta av kontaminerade kläder och skor. Uppsök läkare vid eventuella symptom.
Förtäring	: Skölj munnen med vatten. Flytta den drabbade till en plats med frisk luft och se till att han/hon är stilla i ett bekvämt läge som möjliggör andning. Om den drabbade har svält material och är vid medvetande: ge honom/henne små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkningar om vårdpersonal inte instruerar dig att öra det. Uppsök läkare vid eventuella symptom.
Skydd av personer som utför första hjälpen	: Inga åtgärder ska vidtas som medför personliga risker eller av personer som inte har erforderlig utbildning.

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiella akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen	: Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.
Inandning	: Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	: Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.
Förtäring	: Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.

Tecken/symptom på överexponering

Kontakt med ögonen	: Inga specifika uppgifter.
Inandning	: Inga specifika uppgifter.
Hudkontakt	: Inga specifika uppgifter.
Förtäring	: Inga specifika uppgifter.

4.3 Indikationer på när omedelbar läkarvård och specialbehandling behövs

Uppgifter till läkare	: Vid inandning av nedbrytningsprodukter från brand kan symptomen fördröjas. Den drabbade kan behöva hållas under uppsikt av vårdpersonal i 48 timmar.
Specifik behandling	: Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Använd ett släckmedel som lämpar sig för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel	: Inga kända.

5.2 Särskilda risker som ämnet eller blandningen ger upphov till

Risker som ämnet eller blandningen ger upphov till	: Vid en eventuell brand eller om behållaren blir varm ökar trycket och behållaren kan brista.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukterna kan innehålla följande ämnen: koldioxid kolmonoxid kväveoxider metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskilda försiktighetsåtgärder för brandbekämpningspersonal	: Vid en eventuell brand: isolera snabbt det påverkade området genom att se till att alla personer som uppehåller sig i området avlägsnar sig. Inga åtgärder ska vidtas som medför personliga risker eller av personer som inte har erforderlig utbildning.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandbekämpningspersonal ska bära lämplig skyddsutrustning och en andningsapparat med slutet system (SCBA) och heltäckande ansiktsmask i övertrycksläge. Kläder för brandbekämpningspersonal (hjälm, skyddsskor och skyddshandskar) som överensstämmer med den europeiska standarden EN 469 ger ett grundläggande skydd vid kemiska incidenter.

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödförfarande

- För personal som inte är utryckningspersonal** : Inga åtgärder ska vidtas som medför personliga risker eller av personer som inte har erforderlig utbildning. Utrym det omgivande området. Se till att obehörig och oskyddad personal inte kommer in i området. Rör inte och gå inte genom utspillt material. Ta på lämplig personlig skyddsutrustning.
- För utryckningspersonal** : Om specialkläder behövs för hantering av spill, notera eventuell information i avsnitt 8 om lämpliga eller olämpliga material. Se även informationen under "För personal som inte är utryckningspersonal".

- 6.2 Miljörelaterade försiktighetsåtgärder** : Se till att utspillt material inte sprids, rinner ut eller kommer i kontakt med jord, vattendrag eller avloppssystem. Informera berörda myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

6.3 Metoder och material för inneslutning och rengöring

- Litet spill** : Stoppa läckaget om det kan ske utan risk. Flytta behållarna från det drabbade området. Späd med vatten och moppa upp om materialet är vattenlösligt. En alternativ metod, t.ex. om materialet inte är vattenlösligt, är att suga upp det med ett neutralt torrt material och lägga det i en lämplig avfallsbehållare. Kassera den genom en behörig avfallsaktör.
- Stort spill** : Stoppa läckaget om det kan ske utan risk. Flytta behållarna från det drabbade området. Se till att materialet inte läcker ut i avloppssystem, vattenledningar, källare eller slutna utrymmen. Forsla utspillt material till en anläggning för avloppsrening eller gör följande: Begränsa och samla upp utspillt material med ett icke brännbart, absorberande material, t.ex. sand, jord, vermiculit eller diatomit och lägg det i en behållare för kassering enligt lokala bestämmelser. Kassera den genom en behörig avfallsaktör.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Kontaktuppgifter i en eventuell nödsituation finns i avsnitt 1. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och förvaring

Det här avsnittet innehåller allmänna råd och allmän vägledning. Kontrollera förteckningen över identifierade användningsområden i avsnitt 1 med avseende på all tillgänglig användningsspecifik information för exponeringsscenario(-scenarierna).

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Ta på lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
- Rekommendationer för allmän arbetsplatshygien** : Att äta, dricka och röka bör vara förbjudet i områden där materialet hantearas, förvaras och bearbetas. Personer som hanterar produkten bör tvätta händerna och ansiktet innan de äter, dricker och röker. Ta av kontaminerade kläder och skyddsutrustning innan du går in i utrymmen där det serveras eller intas mat. Mer information om hygienåtgärder finns i avsnitt 8.

- 7.2 Förutsättningar för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet** : Förvaras i temperaturer på 5 till 30 °C. Förvaras i enlighet med lokala bestämmelser. Förvaras i originalbehållare i skydd mot direkt solljus i ett torrt, svalt och välventilerat utrymme, på avstånd från inkompatibla material (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Se till att behållaren är ordentligt stängd och försluten tills den ska användas. Öppnade behållare ska återförslutas noggrant och förvaras i upprätt läge så att de inte läcker. Förvara inte produkten i märkta behållare. Använd en lämplig förslutning så att miljöföroreningar förhindras.

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

7.3 Särskilda användningsområden

Rekommendationer : Ingen uppgift.

Sektorspecifika lösningar : Ingen uppgift.

AVSNITT 8: Begränsning av exponering/personligt skydd

Det här avsnittet innehåller allmänna råd och allmän vägledning. Kontrollera förteckningen över identifierade användningsområden i avsnitt 1 med avseende på all tillgänglig användningsspecifik information för exponeringsscenario(-scenarierna).

8.1 Kontrollparametrar:

2,2',2''-nitrilotrietanol (CAS-nr 102-71-6):

NGV: 0,8 ppm, 5 mg/m³

KGV: 1,6 ppm, 10 mg/m³

Molybdat (MoO₄²⁻), natrium, hydrat (CAS-nr 10102-40-6):

NGV: 10 mg/m³ (totaldamm, som Mo)

NGV 5 mg/m³ (respirabelt damm, som Mo)

Rekommenderade övervakningsprocedurer: : Om produkten innehåller beståndsdelar med gränsvärden för exponering kan det fordras kontroll av personal eller arbetsplatsluft, eller biologisk kontroll, för att ventilationens effektivitet ska kunna fastställas, eller så kan det fordras andra kontrollåtgärder och/eller andningsskydd kan behöva användas. Standarder för övervakning bör tillämpas, till exempel följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft – Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft – Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft – Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Även nationella riktlinjer för metoder för fastställande av farliga ämnen bör tillämpas.

Härledda effektnivåer

Inga DEL:er tillgängliga.

Uppskattad effektkoncentration

Inga PEC:er tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponering

Lämpliga tekniker : En god allmänventilation bör räcka för att begränsa arbetstagarnas exponering för luftburna föroreningar.

Personliga skyddsåtgärder

Hygienåtgärder : Tvätta händerna, underarmarna och ansiktet noggrant efter hantering av kemiska produkter, innan du äter, röker och använder toaletten samt efter arbetspassets slut. Potentiellt kontaminerade kläder bör tas av med lämpliga tekniker. Kontaminerade kläder ska tvättas innan de används igen. Ögon- och nödduschar ska vara placerade nära arbetsplatserna.

Ögon-/ansiktsskydd : Skyddsglasögon som överensstämmer med en godkänd standard ska användas när det enligt en riskanalys är nödvändigt för att skydda mot stänk, ånga, gaser eller damm. Om kontakt kan uppstå ska följande skydd användas, om riskanalysen inte föranleder mer omfattande skydd: skyddsglasögon med sidoskydd. Rekommendation: Skyddsglasögon som överensstämmer med en godkänd standard ska användas när det enligt en riskanalys är nödvändigt för att skydda mot stänk, ånga eller damm.

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

Hudskydd

- Skyddshandskar** : Vid hantering av kemiska produkter ska kemikalieresistenta, ogenomträngliga handskar som överensstämmer med en godkänd standard alltid användas, om detta är nödvändigt enligt en riskanalys. < 1 timme (genomträngningstid): engångshandskar av vinyl
- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen ska väljas beroende på vilken arbetsuppgift som ska utföras och vilka risker den medför. Utrustningen ska godkännas av en specialist innan hanteringen av produkten påbörjas. Rekommendation: Personlig skyddsutrustning för kroppen ska väljas beroende på vilken arbetsuppgift som ska utföras och vilka risker den medför. Utrustningen ska godkännas av en specialist innan hanteringen av produkten påbörjas.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skyddsskor och eventuella extraskydd för huden ska väljas beroende på vilken arbetsuppgift som ska utföras och vilka risker den medför. Utrustningen ska godkännas av en specialist innan hanteringen av produkten påbörjas.
- Andningsmask** : Om det är nödvändigt enligt en riskanalys ska en välsittande, luftrenande eller tryckluftsmatad andningsmask som överensstämmer med en godkänd standard användas. Valet av ansiktsmask ska baseras på kända eller förväntade exponeringsnivåer, vilka risker produkten medför och den valda andningsmaskens gränsvärden.
- Begränsning av miljöexponering** : Utsläpp från ventilations- eller processutrustning ska kontrolleras och måste överensstämma med gällande miljölagstiftning. I vissa fall behöver processutrustningen kompletteras med gasrenare, filter eller andra tekniska lösningar för att utsläppen ska minska till godtagbara nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd	: Flytande.
Färg	: Gul. [ljus-]
Lukt	: Aromatisk. [svagt]
pH	: 8 [konc. (% w/w): 100 %]
Smältpunkt/frys punkt	: Ingen uppgift.
Initial kokpunkt och kokintervall	: Ingen uppgift.
Flampunkt	: [Produkten kan inte förbrännas.]
Övre/nedre brännbarhets- eller explosionsgräns	: Ingen uppgift.
Relativ densitet	: 1,1
Löslighet(er)	: Lättlösligt i följande material: kallt och varmt vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktylalkohol/vatten	: Ingen uppgift.
Självantändningstemperatur	: Ingen uppgift.
VOC-innehåll	1,7 % (w/w)

9.2 Övriga uppgifter

Inga övriga uppgifter.

Antikorrosion för centralvärmesystem B1**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

- 10.1 Reaktivitet** : För den här produkten och dess beståndsdelar finns inga specifika testdata avseende reaktivitet.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.
- 10.3 Risk för farliga reaktioner** : Vid förvaring och användning under normala förhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som bör undvikas** : Inga specifika uppgifter.
- 10.5 Inkompatibla material** : Inga specifika uppgifter.
- 10.6 Farliga nedbrytningsprodukter** : Vid förvaring och användning under normala förhållanden bör inga farliga nedbrytningsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Toxikologiska effekter**

- Beståndsdelar med okänd toxicitet:** : Procentandel av blandningen som består av beståndsdelar med okänd toxicitet: 71,3 %
- Beståndsdelar med okänd toxicitet** : Procentandel av blandningen som består av beståndsdelar med okända risker för vattenmiljön: 71,3 %

Akut toxicitet

Namn på produkt/ beståndsdel	Resultat	Art	Dos	Exponering
bensotriasol	LD50 oralt	Råtta	560 mg/kg	–

Slutsats/sammanfattning : Ingen uppgift.

Beräknad akut toxicitet

Väg	ATE-värde
Oralt	6706,1 mg/kg

Irritation/korrosion

Namn på produkt/ beståndsdel	Resultat	Art	Uppmätt	Exponering	Observation
bensotriasol	Ögon – kraftigt irriterande	Kanin	–	100 milligram	-

Slutsats/sammanfattning : Ingen uppgift.

Sensibiliserande

Slutsats/sammanfattning : Ingen uppgift.

Mutagenicitet

Slutsats/sammanfattning : Ingen uppgift.

Karcinogenicitet

Slutsats/sammanfattning : Ingen uppgift.

Antikorrosion för centralvärmesystem B1Reproduktiv toxicitet**Slutsats/sammanfattning** : Ingen uppgift.Teratogenicitet**Slutsats/sammanfattning** : Ingen uppgift.**Toxicitet för specifika organ (enstaka exponeringstillfälle)**

Ingen uppgift.

Toxicitet för specifika organ (upprepad exponering)

Ingen uppgift.

Aspirationsrisk

Ingen uppgift.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ingen uppgift.**Potentiella akuta hälsoeffekter****Inandning** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Förtäring** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Hudkontakt** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Kontakt med ögonen** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Symptom relaterade till de fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaperna****Inandning** : Inga specifika uppgifter.**Förtäring** : Inga specifika uppgifter.**Hudkontakt** : Inga specifika uppgifter.**Kontakt med ögonen** : Inga specifika uppgifter.**Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter till följd av kortvarig och långvarig exponering**Kortvarig exponering**Potentiella omedelbara effekter** : Ingen uppgift.**Potentiella fördröjda effekter** : Ingen uppgift.Långvarig exponering**Potentiella omedelbara effekter** : Ingen uppgift.**Potentiella fördröjda effekter** : Ingen uppgift.**Potentiella kroniska hälsoeffekter**

Ingen uppgift.

Slutsats/sammanfattning : Ingen uppgift.**Allmänt** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Karcinogenicitet** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Mutagenicitet** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Teratogenicitet** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Effekter på utveckling** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.**Effekter på fertilitet** : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.

Övriga uppgifter : Ingen uppgift.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Slutsats/sammanfattning** : Ingen uppgift.**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Slutsats/sammanfattning** : Ingen uppgift.**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Antikorrosion för centralvärmesystem B1

Ingen uppgift.

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ingen uppgift.

Rörlighet : Ingen uppgift.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT : Ej tillämpligt.

vPvB : Ej tillämpligt.

12.6 Andra negativa effekter : Inga kända betydande effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Det här avsnittet innehåller allmänna råd och allmän vägledning. Kontrollera förteckningen över identifierade användningsområden i avsnitt 1 med avseende på all tillgänglig användningsspecifik information för exponeringsscenario(-scenarierna).

13.1 Metoder för avfallshantering**Produkten:****Metoder för avfallshantering**

: Genereringen av avfall bör förhindras eller minimeras i möjligaste mån. Den här produkten, lösningar med den och eventuella biprodukter ska kasseras i enlighet med gällande miljö- och avfallslagstiftning samt eventuella regionala/lokala myndighetskrav. Överblivna och ej återvinningsbara produkter ska kasseras via en behörig avfallsaktör. Örenade avfallsprodukter ska inte kasseras via avloppet om detta inte till fullo överensstämmer med alla behöriga myndigheters krav.

Farligt avfall

: Enligt leverantörens aktuella kännedom betraktas den här produkten inte som farligt avfall enligt definitionen i EU-direktiv 91/689/EEG.

Europeisk avfallskatalog

Avfallskod	Avfallsbeteckning
160306	organiskt avfall annat än det som uppges för 16 03 05

Förpackning**Metoder för avfallshantering**

: Genereringen av avfall bör förhindras eller minimeras i möjligaste mån. Kasserat förpackningsmaterial ska återvinnas. Förbränning eller deponering bör endast övervägas när återvinning inte är möjlig.

Särskilda försiktighetsåtgärder

: Det här materialet och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt. Tomma behållare eller förpackningar kan innehålla produktrester. Se till att utspillt material inte sprids, rinner ut eller kommer i kontakt med jord, vattendrag eller avloppssystem.

AVSNITT 14: Transport

	ADR (väg)/RID (järnväg)	IMDG (sjöfart)
14.1 UN-nummer	Ej reglerat.	Ej reglerat.
14.2 Transportbenämning (UN)	-	-
14.3 Faroklass(er) för transport	-	-

Antikorrosion för centralvärmesystem B1**14.4 Förpackningsgrupp**

-

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Gällande föreskrifter:****Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)****Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och ändringsförordning 2015/830/EU**

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden AFS 2015:7

Kemikaliesäkerhetsrapport:

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

AVSNITT 16: Övriga uppgifter**Tryckdatum** 2017-08-21**Publiceringsdatum/Revisionsdatum** : 2017-08-21**Datum för föregående version** : 2017-08-21**Version** : 1Anmärkning till läsare

Markerar uppgifter som har ändrats i jämförelse med den tidigare publicerade versionen.

Förkortningar och akronymer

: ATE = Beräknad akut toxicitet
 CLP = = förordningen om klassificering, märkning och förpackning (Classification, Labelling and Packaging Regulation) [förordning (EG) nr 1272/2008]
 DNEL = Derived No Effect Level (härledd nolleffektnivå)
 EUH-fras = CLP-specifik riskfras
 PNEC = Predicted No Effect Concentration (uppskattad nolleffekt-koncentration)
 RRN = REACH-registreringsnummer

Förfarande som används för att avgöra klassificeringen enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**Klassificering****Motivering**

Ej klassificerat.

Europa

Fullständig text för förkortade H-fraser : H302 Skadligt vid förtäring.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text för klassificeringarna [CLP/GHS] : Akut tox. 4, H302 AKUT TOXICITET (oralt) – Kategori 4
 Kroniska vattenlevande 2, H411 RISK FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER PÅ VATTENLEVANDE ORGANISMER, kategori 2
 Irr. ögonen 2, H319 ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIR-
 RITATION, kategori 2

Så vitt vi vet är informationen i det här dokumentet korrekt. Varken ovan nämnda leverantör eller något av dess dotterbolag har dock något ansvar för informationens riktighet eller fullständighet.

Det slutgiltiga avgörandet om huruvida ett material lämpar sig för ett specifikt syfte är användarens ansvar. Alla material kan medföra okända risker och bör användas med försiktighet. Även om vissa risker beskrivs i det här dokumentet kan vi inte garantera att de är de enda risker som finns.

ahlsell

a-collection är ett varumärke från Ahlsell
 www.ahlsell.se

a-collection
 – kvalitet till rätt pris