

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Varumärke

Sekundenkleber (14017)

UFI:

N9H3-G0ER-A00Y-WTJJ

<https://my.chemius.net/p/PKsUXV/en/pd/sv>

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

Användning

Lim.

Användningar som det avråds:

Ingen uppgift.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

2m Michael Maukner GmbH & Co. KG
Röntgenstr. 7
97230 Estenfeld, Tyskland
0049 9305 8280
service@2m-maukner.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentral

112

010-456 6700

Leverantör

-

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315 Irriterar huden.
Eye Irrit. 2; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3; H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Signalord: VARNING****Faroangivelser:**

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Tilläggsinformation om fara (EU):

EUH202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande uttalanden:

- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
- P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
- P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
- P405 Förvaras inlåst.
- P501 Kassera innehåll / behållare i enlighet med nationella bestämmelser.

Innehåller:

etyl-2-cyanakrylat

2.3 Andra faror

PBT/vPvB

Detta ämne/denna blandning innehåller inga komponenter som anses vara antingen långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) vid nivåer på 0,1% eller högre.

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen med risk för endokrina störningar.

Ytterligare information

Ingen uppgift.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

För blandningar, se 3.2.

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS EG Index REACH	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008	Särskilda koncentrationsgränser	Noter till komponenter
etyl-2-cyanakrylat	7085-85-0 230-391-5 607-236-00-9	70-90	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	STOT SE 3; H335; C ≥ 10%	/
hydrokinon	123-31-9 204-617-8 604-005-00-4	<0.1	Acute tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Muta. 2; H341 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400; M = 10	/	/

Produktbeskrivning

Blandning av ovan listade ämnen med ofarliga tillsatser.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anvisningar/åtgärder

Det skall inte ges någon mat eller dryck till en förolyckad som är medvetslös. Den förolyckade skall läggas i sidoläge och man skall se till att andningsvägarna är öppna. När du är osäker eller om du känner dig dålig, kontakta läkare. Säkerhetsdatablad eller etikett skall visas för läkaren.

Vid (överdriven) inandning

Den förolyckade skall bäras ut till frisk luft – man skall lämna det nedsmutsade området. Uppsök professionell medicinsk hjälp!

Vid kontakt med huden

Förorenade kläder och skor skall tas bort. Kroppsdelar som har kommit i kontakt med preparatet skall sköljas rent med mycket vatten. Om det visar sig symptom som inte klingar av, sök medicinsk hjälp.

Vid kontakt med ögonen

Man skall omedelbart skölja öppna ögon, även under ögonlocken, med mycket rinnande vatten. Om det visar sig symptom som inte klingar av, sök medicinsk hjälp.

I fall av förtäring

Framkalla inte kräkning! Munnen skall sköljas med vatten! Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Sök medicinsk hjälp! Säkerhetsdatablad eller etikett skall visas för läkaren.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid (överdriven) inandning

Kan orsaka irritation i luftvägarna. Orsakar irritation av andningsvägar.

Vid kontakt med huden

Klåda, rodnad, smärta.

Vid kontakt med ögonen

Rodnad, tårflöde, smärta.

I fall av förtäring

Kan orsaka illamående / kräkningar och diarré. Kan orsaka buksmärtor. Irritation på slemhinnor i munnen, svalget, matstruben och matsmältningskanalen.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symtomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Koldioxid CO₂, släckningspulver, utspridd vattenstråle, alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckningsmedel

Direkt vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

I fall av brand är det möjligt att giftiga gaser bildas; förhindra inandning av gaser/röken.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder

Inandas inte röken/gaser som uppstår vid brand eller vid uppvärmningen. Ingen aktivitet som medför personlig risk, eller med utbildad personal skall utföras.

- Skyddsutrustning**
Brandmän ska bära skyddskläder avsedda för brandmän (inklusive hjälm, skyddsstövlar och -handskar) (EN 469) och självförsörjande andningsapparat (SCBA) med en hel andningsmask (EN 137).
- Ytterligare uppgifter**
Ingen uppgift.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För utbildad personal

Personlig skyddsutrustning
Ingen uppgift.

Förfarandena för att förhindra olyckor
Se till att ventilationen är tillräcklig.

Förfarandena i händelse av en olycka
Ingen aktivitet som medför personlig risk, eller med utbildad personal skall utföras. Förhindra tillträde av oskyddad personal. Evakuera riskområdet. Inandas inte ångorna/dimman. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För interventionell personal
Använd personlig skyddsutrustning.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Utförelse till vatten/avlopp/kanalisering eller genomträngligt golv skall förhindras med lämpliga fördrämningar. Vid utsläpp i miljön ska larmcentralen kontaktas.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För att begränsa
Begränsa utsläpp, såvida inte begränsning kan utgöra en risk.

För rengöring
Absorbera produkten (med inert-material), samla upp i en specialbehållare och avskaffa hos en licensierad ansvarig för bortskaffande av farligt avfall. Släpp inte ut i avlopp, ytvatten eller i jorden. Stäng behållaren ordentligt omedelbart efter användning. Ventilera anläggningen. Tvätt förorenat område med mycket vatten.

Annan information
Ingen uppgift.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand
Försäkra bra ventilation.

Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm
Tillhandahåll lokal luftning (ventilation) när risk för inandning av ångor och aerosoler föreligger.

Miljöskyddsåtgärder
Släng inte ut i avlopp, ytvatten och jord. Efter användning, stäng omedelbart behållaren ordentligt.

Andra åtgärder

Ingen uppgift.

Instruktioner om grundläggande hygien på arbetsplatsen

Lakta personlig hygien – tvätta händerna före en paus och efter avslutat arbete. Man skall inte äta, dricka eller röka under arbetet. Inandas inte ångorna/dimman. Förhindra kontakt med hud, ögon och kläder. Ta bort nedstänkta kläder och rengör dem före återanvändning. Bär lämplig skyddsutrustning; se kapitel 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras på en sval, torr och välventilerad plats. Förvaras separat från mat, drycker och foder.

Förpackningsmaterial

Förvara endast i originalförpackning.

Krav på lagerlokal och behållare

Stäng öppna behållare efter användning. Ställ behållaren upprätt för att undvika läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare.

Förvaringstemperatur

Ingen uppgift.

Instruktioner för lagermontering

Ingen uppgift.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Ingen uppgift.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer

Ingen uppgift.

Särskilda lösningar för industrin

Ingen uppgift.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Förbindande gränsvärden för professionell exponering

Kemiskt namn	mg/m ³	ml/m ³	Kortvarigt värde mg/m ³	Kortvarigt värde ml/m ³	Not	Biologiska gränsvärden
Etyl-2-cyanoakrylat (7085-85-0)	10	2	20	4	M,S,V	/
Hydrokinon (123-31-9)	0.5	/	1.5	/	S,V	/

Information om övervakningsförfaranden

SS-EN 482:2021 Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen - Grundläggande prestandakrav.SS-EN 689:2018+AC:2019 Arbetsplatsluft - Bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen - Mätstrategi för överensstämmelse med gränsvärden för exponering på arbetsplats.

DNEL/DMEL-värden

För produkt

Ingen uppgift.

För beståndsdelar

Kemiskt namn	typ	Typ av exponering	Exponeringstiden	Not	Värde
hydrokinon	arbetare	inandning	långvarig systemiska effekter	/	2.1 mg/m³
hydrokinon	arbetare	dermal	långvarig systemiska effekter	/	3.33 mg/kg kroppsvikt/dag
hydrokinon	konsument	inandning	långvarig systemiska effekter	/	1.05 mg/m³
hydrokinon	konsument	oral	långvarig systemiska effekter	/	1.66 mg/kg kroppsvikt/dag
hydrokinon	konsument	oral	långvarig systemiska effekter	/	0.6 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC-värden

För produkt

Ingen uppgift.

För beståndsdelar

Kemiskt namn	Typ av exponering	Not	Värde
hydrokinon	sötvatten	/	0.57 µg/l
hydrokinon	havsvatten	/	0.057 µg/l
hydrokinon	vatten (periodiska utsläpp)	sötvatten	1.34 µg/l
hydrokinon	mikroorganismer i avloppsrening	/	0.71 mg/l
hydrokinon	sediment (sötvatten)	/	4.9 µg / kg dwt
hydrokinon	sediment (havsvatten)	/	0.49 µg / kg dwt
hydrokinon	mark (jordbruk)	/	0.64 µg / kg dwt

8.2 Begränsning av exponeringen
Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Preventiva skyddsåtgärder

Lakta personlig hygien – tvätta händerna före en paus och efter avslutat arbete. Agera i enlighet med god industrihygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät, drick eller rök inte under arbetet. Undvik inandning av ånga/dimma.

Strukturella åtgärder för att förhindra exponering

Ingen uppgift.

Organisatoriska åtgärder för att förhindra exponering

På arbetsplatsen ska det finnas utrustning för ögonsköljning.

Tekniska åtgärder för att förhindra exponering

Sörj för bra ventilation och lokal avsugning på ställen med förhöjd koncentration. Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Personlig skyddsutrustning

skydd för ögonen

Skyddsglasögon med sidoskydd (SS-EN ISO 16321-1:2022).

Skydd för händer

Skyddshandskar (EN 374). Följ tillverkarens instruktioner för användning, lagring, underhåll och byte av handskar. Vid uppkomst av revor eller vid första tecken på förslitning, måste handskarna omedelbart bytas ut. Val av lämpliga handskar beror inte enbart på materialet, utan även på andra kvalitetskriterium som varierar från tillverkare till tillverkare. Penetreringstiden anges av tillverkaren av skyddshandskarna och bör beaktas.

Lämpliga material

Ingen uppgift.

skydd för huden

Skyddande arbetskläder av bomull och fotbeklädnad som täcker hela foten. Vid intensiv exponering, bär kemikaliebeständiga kläder (SS-EN 13034) och stövlar (SS-EN ISO 20345).

skydd för andningsorganen

Vid otillräcklig ventilation skall användas skydd för andningsorganen. Bär lämplig andningsskyddsmask med ett kombinerat filter A2-P2.

Termiska risker

Ingen uppgift.

Begränsning av miljöexponeringen

Åtgärder för att förhindra exponering med avseende på ämnet/blandningen

Ingen uppgift.

Strukturella åtgärder för att förhindra exponering

Ingen uppgift.

Organisatoriska åtgärder för att förhindra exponering

Ingen uppgift.

Tekniska åtgärder för att förhindra exponering

Förhindra utsläpp i grundvatten, sötvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
Uppgifter av vikt för människohälsa, säkerhet och miljö

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Form	Ingen uppgift.
Färg	utan färg
Lukt	pikant
Luktgräns	Ingen uppgift.
Smältpunkt/frys punkt eller mjukpunkt	Ingen uppgift.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	150 °C
Brandfarlighet	Ingen uppgift.
Nedre och övre explosionsgräns	Ingen uppgift.
Flampunkt	87 °C
Självantändningstemperatur	500 °C
Sönderdelningstemperatur	Ingen uppgift.
pH-värde	ämnet/blandningen är olöslig (i vatten).

Viskositet	Ingen uppgift.
löslighet	Ingen uppgift.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ingen uppgift.
Ångtryck	Ingen uppgift.
Densitet	1.05 g/cm ³
Ångdensitet	Ingen uppgift.
Partikelegenskaper	Ingen uppgift.

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen uppgift.

Andra säkerhetskaraktersistika

Innehåll av organiska lösningsmedel	20 g/L (VOC) 2 % (VOC)
-------------------------------------	---------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabila vid rekommenderade transport- och förvaringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normal användning och vid iakttagelse av anvisningar för arbete/hantering/lagring (se punkt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Polymeriserar vid exponering för vatten (fukt). Under polymerisationen frigörs värme. Polymeriserar vid exponering för vatten (fukt). Under polymerisationen frigörs värme.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Håll borta från fukt. Skyddas från värme, direkt solljus, öppen eld, gnistor. Förhindra frysning.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidanter.

Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid normal användning förväntas inga farliga sönderfallsprodukter. Vid förbränning/explosion bildas gaser som innebär fara för hälsan.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

(a) Akut toxicitet

För beståndsdelar

Kemiskt namn	Typ av exponering	typ	Art	Tid	Värde	Metod	Not
etyl-2-cyanakrylat	oral	LD 50	råtta	/	> 5 ml/kg	/	/
hydrokinon	oral	LD 50	råtta (hane/hona)	/	375 mg/kg	OECD 401	/
hydrokinon	dermal	LD 50	kanin	/	> 2000 mg/kg	OECD 402	/

Ytterligare information

Inte klassificerad som akut toxisk.

(b) Frätande/irriterande på huden

Ingen uppgift.

Ytterligare information

Irriterar huden.

(c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen uppgift.

Ytterligare information

Orsakar allvarliga ögonskador.

(d) Överkänslighet

Ingen uppgift.

Ytterligare information

Inte klassificerat som en kemikalie och orsakar inte överkänslighet.

(e) Mutagenitet

Ingen uppgift.

(f) Karcinogenicitet

Ingen uppgift.

(g) Reproduktionstoxisk

Ingen uppgift.

Sammanfattning av CMR-egenskaper

Det kemiska ämnet är inte klassificerat som cancerframkallande, mutagent eller giftigt för reproduktion.

(h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen uppgift.

Ytterligare information

Kan orsaka irritation i andningsvägarna.

(i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen uppgift.

Ytterligare information

STOT RE (upprepad exponering): inte klassificerat.

(j) Fara vid aspiration

Ingen uppgift.

Ytterligare information

Fara vid aspiration: inte klassificerat.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Ingen uppgift.

Interaktiva effekter

Ingen uppgift.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen med risk för endokrina störningar.

Övriga uppgifter

Ingen uppgift.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

För beståndsdelar

Kemiskt namn	typ	Värde	Exponeringstid	Art	Organism	Metod	Not
hydrokinon	LC ₅₀	0.638 mg/L	96 h	fiskar	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	/	/

Kronisk toxicitet

Ingen uppgift.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Ingen uppgift.

Biologisk nedbrytning

Ingen uppgift.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ingen uppgift.

Biokoncentrationsfaktor

Ingen uppgift.

12.4 Rörlighet i jord

Känd eller förväntad fördelning i olika delar av miljön.

Ingen uppgift.

Ytspänning

Ingen uppgift.

Adsorption / desorption

Ingen uppgift.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Utvärdering inte utförd.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen med risk för endokrina störningar.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen uppgift.

12.8 Ytterligare information

För produkt

Blandningen är inte klassificerad som miljöfarlig. Tillåt inte avrinning till grundvatten, vattendrag eller avlopp.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Bortskaffande av produkt/förpackning

Borttagning av produktrester

Undvik spill eller läckage till avlopp/kloaker. Skall överlämnas till auktoriserad uppsamlare/avlägsnare/omarbetare av farligt avfall.

Avfallsschiffer

08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Förpackningar

Leverera helt tomma behållare till godkända myndigheter för avfallsbortskaffning. Orena behållare klassificeras som farligt avfall och ska hanteras som vid avfallskassering.

Avfallsschiffer

Ingen uppgift.

Metoder för avfallsbehandling

Ingen uppgift.

Möjlighet till utsläpp till avlopp

Ingen uppgift.

Anmärkningar

Ingen uppgift.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.	Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.	Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.	Produkten hör inte till farliga varor i enlighet med förordningar om transporten av farliga varor.

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant	anges inte/irrelevant

14.5 Miljöfaror

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
NEJ	NEJ	NEJ	NEJ

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Begränsade kvantiteter: anges inte/irrelevant	Begränsade kvantiteter: anges inte/irrelevant		Begränsade kvantiteter: anges inte/irrelevant

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
/	anges inte/irrelevant	/	/

Ytterligare uppgifter (IATA)
UN (ICAO): 3334. LUFTFARTSREGLERAD VÄTSKA, N.O.S. (innehåller etylcyanoakrylat)

Ytterligare uppgifter (ADN)
ADNR / ADN (transport på inre vattenvägar): UN 9003; klass: 9, etikett: 9 F, namn: ÄMNEN MED EN FLAMPUNKT ÖVER 60 °C UPP TILL MAXIMUM 100 °C, (2-etylhexylakrylat)

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

- Förordning (EG) nr. 1907/2006 av Europaparlamentet och rådet av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring

av förordning (EG) nr 1907/2006

- Beslut om publicering av bilagor A och B till Europeiska avtalet om internationell vägtransport av farliga varor /ADR/

- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Direktiv 2004/42/EG

ej tillämpligt

Ingredienser enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

Ingen uppgift.

Anmärkningar

Följ gällande säkerhetsföreskrifter och skydd mot farliga ämnen för ungdomar, gravida kvinnor och ammande mödrar. Vattenfaroklass (WGK): 1 (egen klassifikation); vattnet är lätt hotat.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ändringar i säkerhetsdatabladet

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från 1.4 Telefonnummer för nödsituationer 2.2 Märkningsuppgifter 2.3 Andra faror 3.2 Blandningar 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet 7.3 Specifik slutanvändning 8.1 Kontrollparametrar 8.2 Begränsning av exponeringen 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper 9.2 Annan information 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008 11.2 Information om andra faror 12.3 Bioackumuleringsförmåga 12.6 Hormonstörande egenskaper 12.7 Andra skadliga effekter 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder 14.3 Faroklass för transport 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladets källor

Ingen uppgift.

Förkortningar och akronymer

ATE - Uppskattning av akut toxicitet
ADR - Den överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
CEN - Europeiska standardiseringskommittén
C&L - Klassificering och märkning
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP- förordningen)
CAS- nummer - Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)
CMR-ämne - Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne
CSA - Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL - Härledd nolleffektnivå
DPD - Preparatdirektivet (1999/45/EG)
DSD - Ämnesdirektivet (67/548/EEG)
DU - Nedströmsanvändare
EG - Europeiska gemenskapen
Echa - Europeiska kemikaliemyndigheten
EG- nummer - EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS)
EES - Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EU + Island, Liechtenstein och Norge)
EEG - Europeiska ekonomiska gemenskapen
EINECS - förteckning över existerande, kommersiellt använda ämnen
ELINCS - förteckning över anmälda kemiska ämnen efter 1981

EN - Europeisk standard
EQS - Miljökvalitetsnorm
EU - Europeiska unionen
Euphrac - katalog med fraser tillämpliga på säkerhetsdatablad och exponeringsscenarier
EWC - Den europeiska avfallskatalogen (ersatt av LoW – se nedan)
GES - Generellt exponeringsscenario
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
IATA - Internationella lufttransportsammanslutningen (International Air Transport Association)
ICAO-TI - Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg
IMDG - Internationella regler för sjötransport av farligt gods
IMSBC - Den internationella koden för transport av fast bulklast
IT - Informationsteknik
luclid - Databasen
IUPAC - Internationella kemiunionen
JRC - Gemensamma forskningscentrumet
Kow - Fördelningskoefficient i oktanol-vatten
LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos)
LE - Juridisk enhet
LoW - Avfallsförteckning (se <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR - Ledande registrant
T/I - Tillverkare/importör
MS - Medlemsstater
MSDS - Produktsäkerhetsdatablad
OC - Driftsförhållanden
OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde
EUT - Europeiska unionens officiella tidning
OR - Enda representant
EU-Osha - Europeiska arbetsmiljöbyrån
PBT-ämne - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PEC - Uppskattad effektkoncentration
PNEC - Uppskattad nolleffektkoncentration
PPE - Personlig skyddsutrustning
(Q)SAR - Kvalitativa struktur-aktivitetssamband
Reach - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).
RID - Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
RIP - Projekt för det praktiska genomförandet av Reach
RMM - Riskhanteringsåtgärder
SCBA - Andningsapparat med tryckluft
SDS - Säkerhetsdatablad
SIEF - Forum för informationsutbyte om ämnen
SMF - Små och medelstora företag
STOT - Specifik organtoxicitet
(STOT) RE - Specifik organtoxicitet, upprepade exponering
(STOT) SE - Specifik organtoxicitet, enstaka exponering
SVHC - ämne - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
UN - FN, Förenta nationerna
vPvB-ämne - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

Betydelse av H-fraser i punkt 3 av säkerhetsbladet

H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.