

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Adhesive CN-E

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Lepidlo

Nedoporučované způsoby použití

Jen pro průmyslové účely.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Althen GmbH Mess- und Sensortechnik
Název ulice: Dieselstr. 2
Místo: D-65779 Kelkheim
Telefon: +49 (6195) 70060
e-mail: info@althen.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 919 293 / +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:

Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Irrit. 2

Mutagenita v zárodečných buňkách: Muta. 1B

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 2

Údaje o nebezpečnosti:

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může vyvolat genetické poškození.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

ethyl-2-kyanakrylát

1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol

Signální slovo: Nebezpečí

Piktogramy:**Standardní věty o nebezpečnosti**

H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H340 Může vyvolat genetické poškození.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 2 z 10

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

- P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
 P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
 P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obličejový štít.
 P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
 P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
 P337+P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 P405 Skladujte uzamčené.
 P501 Odstraňte obsah/obal podle regionálních/národních předpisů a neodstraňujte jej s komunálním odpadem.

Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH208 Obsahuje 1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES Indexové č. Číslo REACH	
	GHS klasifikace	
7085-85-0	ethyl-2-kyanakrylát	95 - <= 100 %
	230-391-5 607-236-00-9	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
123-31-9	1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol	< 1 %
	204-617-8 604-005-00-4	
	Carc. 2, Muta. 1B, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H351 H340 H302 H318 H317 H370 H373 H400 H410	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity a multiplikační faktory

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity a multiplikační faktory	
7085-85-0	230-391-5	ethyl-2-kyanakrylát	95 - <= 100 %
		STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	
123-31-9	204-617-8	1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol	< 1 %
		M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

Jiné údaje

Podíly zde neuvedených obsažených látek leží všechny pod platným zohledňovaným limitem.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

V případě, že se objeví a přetrvávají potíže, vyhledejte lékaře.
 Zasažené osoby dostaňte z oblasti nebezpečí a položte je. Osobám v bezvědomí nikdy nic nelijte do úst.
 Nejsou nutná žádná speciální opatření první pomoci. Zvracející osobu ležící na zádech uveďte do stabilní polohy na boku.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 3 z 10

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře. Je-li dýchání nepravidelné, nebo došlo k zástavě dechu, poskytněte umělé dýchání. Neposkytovat umělé dýchání z úst do úst nebo z úst do nosu. Použijte ambuvak nebo řízený resuscitátor.

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Volejte lékaře. Vyměnit zmáčený oděv. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Při zasažení očí

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned vyhledat lékaře.

Při požití

Vypláchnout ústa, tekutinu opět vyplivnout. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění). Ihned vyhledat lékaře. Nebezpečnost při vdechnutí.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. Může vyvolat genetické poškození.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Oxid uhličitý (CO₂). Suché hasivo. pěna odolná vůči alkoholu. Suchý písek

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru může dojít k uvolňování nebezpečných látek.

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasební zásah přizpůsobit prostředí. Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte vhodný ochranný oděv. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Použijte osobní ochrannou výstroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Mechanicky sebrat. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8
Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Preventivní opatření týkající se osob: viz odstavec 8 Osoby, které měly již dříve problémy se zvýšenou citlivostí kůže, by neměly být pověřovány pracemi s tímto produktem. Zabraňte styku během těhotenství a kojení.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 4 z 10

Postarejte se o dostatečnou ventilaci, obzvláště v uzavřených prostorech.

Další pokyny

Před přestávkou a po práci umýt ruce. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladujte jen v originálním balení. Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Chrante před zahříváním/prehrátím.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Lepidlo

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
123-31-9	1,4-Dihydroxybenzen	-	2		PEL	
		-	4		NPK-P	
7085-85-0	Ethyl-2-kyanakrylát	0,192	1		PEL	
		0,384	2		NPK-P	

8.2 Omezování expozice

Hygienická opatření

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Preventivní ochrana pokožky masť na ochranu pokožky. Po ukončení práce je třeba umýt si ruce a obličej. Nejezte a nepijte při používání.

Ochrana očí a obličeje

Tesne priléhající ochranné brýle

Ochrana rukou

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu.

Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.

Vhodný materiál: PVA (polyvinylalkohol). PVC (Polyvinylchlorid).

Tloušťka materiálu rukavic: >=0,4mm

Cas prulomu: >480 min

Ochrana kůže

Prostředky na ochranu těla musí být vybrány ve svém provedení podle koncentrace a množství nebezpečných látek specificky pro pracoviště. Odolnost ochranných prostředků vůči chemikáliím by měla být konzultována s jejich dodavateli.

Ochrana dýchacích orgánů

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj. autonomní dýchací přístroj (izolační) (DIN EN 133).

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:

kapalný

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 5 z 10

Barva: bezbarvý až nažloutlý
Zápach: charakteristické
pH: 4-6

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání: -29,5 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: >=190 °C
Bod vzplanutí: 75 °C

Hořlavost

tuhé látky: údaje nejsou k dispozici

Výbušné vlastnosti

není Nebezpečí výbuchu.

Zápalná teplota: údaje nejsou k dispozici

Bod samozápalu

tuhé látky: údaje nejsou k dispozici

Teplota rozkladu: údaje nejsou k dispozici

Oxidační vlastnosti

údaje nejsou k dispozici

Hustota: údaje nejsou k dispozici

Sypná hmotnost: údaje nejsou k dispozici

Rozpustnost ve vodě: údaje nejsou k dispozici

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

údaje nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient: údaje nejsou k dispozici

Dynamická viskozita: údaje nejsou k dispozici

Kinematická viskozita: údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Za normálních podmínek prostředí bez nebezpečně reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Výrobek je v normálním prostředí (pokojová teplota) stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Chraňte před horkem a přímým slunečním zářením. Chraňte před nečistotami.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se vysokých teplot, jisker, otevřených plamenů a jiných zápalných zdrojů.

10.5 Neslučitelné materiály

není známo

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při účelném používání nedojde k uvolnění nebezpečných produktů rozkladu. V případě požáru mohou vznikat nebezpečné produkty rozkladu.

Oxid uhlíčitý (CO₂). Oxid uhelnatý. Oxidy dusíku (NO_x).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 6 z 10

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
123-31-9	1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol					
	orální	LD50 mg/kg	302	Potkan	IUCLID	

Žíravost a dráždivost

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Obsahuje 1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol. Může vyvolat alergickou reakci.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Může vyvolat genetické poškození. (1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol)

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest. (ethyl-2-kyanakrylát)

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobým účinkem.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Obsažené látky této přípravy nespĺňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Likvidace v souladu s úředními předpisy.

Pro likvidaci odpadu oslovte příslušné odběratele. Přiřazení odpadových čísel/značení odpadu je potřeba provést podle oborů a specifik daných EAVK.

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 7 z 10

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:**

UN 3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
(1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol)**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

9

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

Přepravní kategorie:

3

Identifikační číslo nebezpečnosti:

90

Kód omezení vjezdu do tunelu:

-

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1 UN číslo:**

UN 3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
(1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol)**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

9

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

Přeprava po moři (IMDG)**14.1 UN číslo:**

UN 3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(1,4-dihydroxybenzene; hydroquinone; quinol)**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

9

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Zvláštní opatření:

274, 335, 969

Omezené množství (LQ):

5 L

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 8 z 10

Vyňaté množství: E1
EmS: F-A, S-F

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo: UN 3082
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,4-dihydroxybenzene; hydroquinone; quinol)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 9
14.4 Obalová skupina: III
Bezpečnostní značky: 9



Zvláštní opatření: A97 A158 A197
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 30 kg G
Passenger LQ: Y964
Vyňaté množství: E1
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 964
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 450 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 964
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 450 L

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ano



14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nejsou známá žádná zvláštní preventivní opatření.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):
Vstup 3

Údaje ke směrnici 2012/18/EU E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí (SEVESO III):

Další pokyny

Narízení (ES) c. 1907/2006 (REACH)
Narízení (ES) č. 648/2004 o detergentech: nelze použít
Narízení (ES) č. 1005/2009 o látkách které poškozují ozonovou vrstvu: nelze použít
Narízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách: nelze použít
Narízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: V této směsi nejsou obsaženy žádné chemikálie podléhající postupu oznámení o vývozu (příloha I).

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 9 z 10

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které jsou obsaženy v kandidátském seznamu podle článku 59 REACH: žádné/nikdo

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které podléhají registraci podle Přílohy XIV REACH: žádné/nikdo

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 3 - silně ohrožující vodu

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny**

Verze 1,00 - 19.04.2021 - První vypracování

Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská úmluva o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží na silnicích)

BImSchV: Nařízení k dodržování spolkového zákona na ochranu proti emisím

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norma Německého institutu pro normy a standardizace

EC: Efektivní koncentrace

ES: Evropské společenství

EN: Evropská norma

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norma Mezinárodní organizace pro normalizaci

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Letální koncentrace

LD: Letální dávka

log Kow: Rozdělovací koeficient oktanol - voda

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Perzistentní, bioakumulativní, toxický

RID: Řádu pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

TRGS: Technická pravidla pro nakládání s nebezpečnými látkami

UN: United Nations (Organizace spojených národů)

VOC: Volatile Organic Compounds (těkavé organické látky)

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

WGK: Třída ohrožení vody

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

AWSV: Nařízení o zařízeních pro manipulaci s látkami ohrožujícími vodstvo

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Adhesive CN-E

Datum revize: 19.04.2021

Kód produktu: AL-005

Strana 10 z 10

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2; H315	Postup při výpočtu
Eye Irrit. 2; H319	Postup při výpočtu
Muta. 1B; H340	Postup při výpočtu
STOT SE 3; H335	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 2; H411	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H340	Může vyvolat genetické poškození.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H370	Způsobuje poškození orgánů.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208	Obsahuje 1,4-benzodiol; hydrochinon; chinol. Může vyvolat alergickou reakci.

Jiné údaje

Údaje tohoto bezpečnostního listu mají za účel popis tohoto výrobku ohledně potřebných bezpečnostních opatření. Nezaručují však dosažení určitých vlastností a vycházejí z dnešního stavu našich znalostí. Tento bezpečnostní list vypracoval na základě údajů subdodavatelů:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Německo
Telefonní číslo: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, e-mail: eu-sds@asseso.eu,
www.asseso.eu

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)