

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s
nařízeními Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

UHU plus endfest 300 (tvrdidlo) - UHU PLUS
endfest 300 EPOXY 24ml blistr [12 ml] (5686)
UHU plus endfest 300 (tvrdidlo) - UHU PLUS
endfest 300 EPOXY 163g box cca 90 ml (9636)
UHU plus endfest 300 (tvrdidlo) - UHU PLUS
endfest 300 EPOXY 50ml [25ml] (10584)
UHU plus endfest 300 (tvrdidlo) - UHU PLUS
endfest 300 EPOXY 4kg (6126)
UHU plus endfest 300 (tvrdidlo) - UHU PLUS
endfest 300 EPOXY 740g (5871)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Lepidlo

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Z - TRADE s. r. o.
třída Soukenická 76, Olivětín
550 01 Broumov
Česká republika
+420 491 523 911
www.ztrade.cz

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list Vlastimil Kyrál

e-mail (kompetentní osoba)

Vlastimil.Kyrál@ztrade.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzová informační služba

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128
21 Praha, Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402
(nepřetržitá lékařská služba).

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.2	žiravost/dráždivost pro kůži	Cat. 1B	(Skin Corr. 1B)	H314
3.3	vážné poškození očí/podráždění očí	Cat. 1	(Eye Dam. 1)	H318
3.4S	senzibilizace kůže	Cat. 1	(Skin Sens. 1)	H317

Poznámka

Pro plné znění H-vět: viz ODDÍL 16.

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Signální slovo Nebezpečí

Výstražné symboly

GHS05, GHS07



Standardní věty o nebezpečnosti

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení - všeobecné

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence

P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

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.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Doplňující informace o nebezpečnosti

Uzávěr odolný proti otevření dětmi ano

Hmatatelná výstraha před nebezpečím ano

Označení pro nebezpečné složky: N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropan-1,3-diamin; trientín

2.3 Další nebezpečnost

Neuvádí se.

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.1 Látky**
není relevantní
- 3.2 Směsi**
Popis směsi

Název látky	Identifikátor	hm. %	Třída a kategorie nebezpečnosti	Klasifikace podle 1272/2008/ES
N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropan-1,3-diamin	Č. CAS 10563-29-8 Č. ES 234-148-4	5 - < 10	3.1O Acute Tox. 4 3.1D Acute Tox. 4 3.2 Skin Corr. 1B 3.3 Eye Dam. 1 3.4S Skin Sens. 1	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317
trientin	Č. CAS 112-24-3 Č. ES 203-950-6	5 - < 10	3.1D Acute Tox. 4 3.2 Skin Corr. 1B 3.3 Eye Dam. 1 3.4S Skin Sens. 1 4.1C Aquatic Chronic 3	Acute Tox. 4 / H312 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412

Poznámka

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci**
Obecné poznámky
Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.
Při nadýchání
Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží
Ihned omyjte vodou a mýdlem a dobře opláchněte. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Při zasažení očí
Oči s otevřenými víčky vyplachujte po dobu několika minut proudem tekoucí vody. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
Při požití
Vypláchněte ústa a dejte vypít větší množství vody. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Při požití silné leptavé účinky v ústní dutině a hrdle, může dojít k perforaci jícnu a žaludku.
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Neuvádí se.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Rozstříkovaný vodní proud, oxid uhličitý (CO₂), pěna, hasicí prášek. Způsob hašení přizpůsobte podmínkám okolí.

Nevhodná hasiva

Neuvádí se.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet toxické plyny. Při požáru se může uvolnit: oxid uhelnatý (CO), oxidy dusíku (NO_x).

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechujte plyn z exploze a ohně. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Seberte pomocí materiálů, které váží kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, univerzální pojidla, piliny). Použijte neutralizační prostředky. Dopravte ke zpětnému zpracování nebo k likvidaci ve vhodných nádobách.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny pro bezpečné zacházení: viz oddíl 7.

Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8.

Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dostatečné větrání a odsávání.

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

Skladujte v dobře uzavřeném obalu v suchu a chladu. Uchovávejte pouze v původním obalu. Skladujte na dobře větraném místě. Skladovací třída: 10.

• Zvláštní požadavky na skladovací prostory nebo nádoby

Žádné zvláštní požadavky.

• Množstevní limity při skladovacích podmínkách

Nejsou nutné.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz kapitola 1.2.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) podle přílohy č. 2 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů nebyly stanoveny.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Neuvádí se.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Dodržujte obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi. Nevdechujte plyny/páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Zabraňte přímému kontaktu s produktem.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle.

Ochrana kůže

• ochrana rukou

Používejte chemicky odolné ochranné rukavice (EN 374).

Při krátkodobém kontaktu: Hrubé chemické rukavice

- typ materiálu: nitrilkaučuk, doba průniku: 10 - 30min, houbka materiálu: 0,36 mm

- typ materiálu: PVC, doba průniku: 10 - 30min, houbka materiálu: 0,65 mm

- typ materiálu: butylkaučuk (BR), doba průniku: 30min, houbka materiálu: 0,29 mm

Při krátkodobém kontaktu: Jednorázové rukavice

- typ materiálu: nitrilkaučuk, doba průniku: 10 - 30min, houbka materiálu: 0,19 mm

Při dlouhodobém kontaktu: Hrubé chemické rukavice

- typ materiálu: nitril, doba průniku 480 min, houbka materiálu: 0,4 - 0,45 mm

- typ materiálu: butyl, doba průniku 480 min, houbka materiálu: 0,5 - 0,7 mm

Tato informace je založena na informacích získaných pomocí analogie s podobnými látkami. Berte prosím v úvahu, že doba spotřebitelnosti chemicky odolných ochranných rukavic může být podstatně kratší, než doba pronikání stanovený podle normy EN 374, jako výsledek mnoha faktorů vlivu (například teplotou). Pokud se na rukavicích objeví známky opotřebení nebo poškození, rukavice je třeba ihned vyměnit.

Doporučujeme, aby se výběr ochranných rukavic stanovil ve spolupráci s výrobcem rukavic a v souladu s místními výrobními podmínkami. .

Ochrana dýchacích cest

Zajistěte dostatečné větrání. V případě nedostatečného větrání použijte masku nebo ochranu dýchacích cest proti organickým výparům. Filtr typ: A.

Omezování expozice životního prostředí

Neuvádí se.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Fyzikální stav	kapalina
Barva	žlutá
Zápach	po aminu

Další fyzikální a chemické parametry

hodnota pH	12 (20 °C) (1:1 v H ₂ O)
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	>200 °C
Bod vzplanutí	110 °C
Rychlost odpařování	neurčeno
Mezní hodnoty výbušnosti	neurčeno
Tlak páry	neurčeno
Hustota	0,95 g/cm ³ při 20 °C
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná
Rozdělovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	neurčeno
Viskozita	
• dynamická viskozita	32.500 mPa s při 20 °C
Výbušné vlastnosti	žádné
Oxidační vlastnosti	žádné

9.2 Další informace

Zápalná teplota: 335 °C. Produkt není samozápalný. U produktu nehrozí nebezpečí exploze. Obsah rozpouštědel: 0.0 %. Obsah netěkavých složek: 100%.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Neuvádí se.

10.2 Chemická stabilita

Při doporučeném způsobu použití nedochází k rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Údaje nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Údaje nejsou k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu nejsou známy.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

• Akutní toxicita složek směsi

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy
trientin	112-24-3	ústní	LD50	2.500 mg/kg	potkan
trientin	112-24-3	kožní	LD50	805 mg/kg	králík

Žiravost/dráždivost pro kůži

Způsobuje těžké poleptání kůže a sliznic. Při požití silné leptavé účinky v ústní dutině a hrdle, může dojít k perforaci jícnu a žaludku.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Shrnutí posouzení vlastností CMR

Není klasifikována jako mutagenní v zárodočných buňkách, karcinogenní, ani jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány.

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako směs představující nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

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

Údaje nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace Nakládání s odpady

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Zabraňte úniku do kanalizace. Likvidujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, vyhláškou 381/2001 Sb., zákonem č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Katalog odpadů:

08 04 09 Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky.

Nakládání s obaly

Obaly, které nelze včistit, zlikvidujte stejně jako směs.

ODDÍL 14: Převážní informace

14.1	UN číslo	2735
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nebezpečné složky	POLYAMINY KAPALNÉ, ŽÍRAVÉ, J.N. Trientin, N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropan-1,3-diamin
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Třída	8 (žiravé látky)
14.4	Obalová skupina	II (látka středně nebezpečná)
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	žádná
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Varování: Žiravé látky. Kemlerovo číslo: 80. EMS-skupina: F-A, S-B.	
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Nedá se použít.	

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

• Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN)

UN číslo	2735
Oficiální pojmenování pro přepravu	POLYAMINY KAPALNÉ, ŽÍRAVÉ, J.N.
Třída	8
Klasifikační kód	C7
Obalová skupina	II
Bezpečnostní značka(y)	8



Zvláštní ustanovení (ZU)	274
Vyňatá množství (EQ)	E2
Omezené množství (LQ)	1 L
Převážní kategorie (PK)	2
Kód omezení pro tunely (KOT)	E
Identifikační číslo nebezpečnosti	80

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s nařízeními Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

• Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG)

UN číslo	2735
Oficiální pojmenování pro přepravu	POLYAMINY KAPALNÉ, ŽÍRAVÉ, J.N.
Třída	8
Obalová skupina	II
Bezpečnostní značka(y)	8



Zvláštní ustanovení (ZU)	274
Vyňatá množství (EQ)	E2
Omezené množství (LQ)	1 L
EmS	F-A, S-B
Kategorie uskladnění	A
Skupina izolace	18 - Louhy

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění,
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění,
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění,
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebvly provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Vyznačení změn (přepřacovaný bezpečnostní list)

Doplnění údajů do oddílu 8.2 BL.

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)
16.1		Vyznačení změn (přepřacovaný bezpečnostní list): Doplnění údajů do oddílu 8.2 BL.

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratek
Acute Tox.	Akutní toxicita
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

Zkr.	Popisy použitých zkratk
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
EmS	Emergency Schedule (Nouzový plán)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
Skin Corr.	Žíravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví/nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní list

Vypracovalo Ekotoxikologické centrum CZ s.r.o. v souladu s
nařízeními Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH) a č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

UHU plus endfest 300 tvrdidlo

Číslo verze: GHS3.0
Nahrazuje verzi: 25.11.2015

datum vydání: 07.02.2017

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.