

BOPON na trávníky – mech stop



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vyhotovení: 18.02.2014

Aktualizace: 09.05.2022

Verze: 4

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku:

Obchodní název: BOPON na trávníky – mech stop

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Inovativní vícesložkové hnojivo na péči o trávník.

Nepoužívat k jiným účelům než: jiné než jsou uvedeny na obalu.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Výrobce:

BROS sp. z o. o.

ul. Karpia 24, Poznań

Poland

tel.: +48 61 826 25 12

Faks:+ 48 61 82-00-841

msds@bros.pl

Distributor v ČR:

BROS CZECH, s.r.o.,

Sokola Tůmy 1099/1, Hulváky,

709 00 Ostrava,

tel.: +420 77 38 82 444

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

tel.: +420 224 919 293, + 420 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

BOPON na trávničky – mech stop

Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 ve znění pozdějších předpisů:

Acute Tox. 4 , H302 Zdraví škodlivý při požití.

Skin Irrit. 2 , H315 Dráždí kůži.

Eye Dam. 1 , H318 Způsobuje vážné poškození očí.

2.2. Prvky označení:

Značení splňující nařízení číslo 1272/2008 ve znění pozdějších předpisů:

Varovné označení: Nebezpečí



Věty popisující druhy rizik:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Věty popisující podmínky pro bezpečné používání:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

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.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Obsahuje superfosfát a síran železnatý.

Doplňkové informace: n/a

2.3 Další nebezpečnost: Vlastnosti PBT a vPvB - viz bod 12.5

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky: na.

3.2 Směsi:

NÁZEV SLOŽKY	KONCENTRACE		
síran železnatý, heptahydrát	25-31%	CAS	7782-63-0
		WE (EC)	231-753-5
		INDEX	026-003-01-4

BOPON na trávníky – mech stop

		REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH	01-2119513203-57-XXXX
		Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4 , H302 Skin Irrit. 2 , H315 Eye Irrit. 2 , H319 ATE=500
superfosfát	10-30%	CAS	8011-76-5
		WE (EC)	232-379-5
		INDEX	-
		REGISTRAČNÍ ČÍSLO REACH	01-2119488967-11-0011
		Klasifikace podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)	Eye Dam. 1 , H318

Úplné znění vet v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci:

4.1.1 Obecné informace: V případě podezření na otravu okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte označení).

4.1.2 Při nadýchání: Postiženého přesuňte na čerstvý vzduch a udržujte v teple a klidu.

4.1.3 Při styku s kůží: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

4.1.4 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.

4.1.5 Při požití: PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. V případě náhodného požití vyhledejte lékařskou péči.

4.1.6 Ochrana osoby poskytující první pomoc: Osoba poskytující první pomoc: Dbejte na vlastní ochranu!

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Zdraví škodlivý při požití. Dráždí kůži. Způsobuje vážné poškození očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: První pomoc, dekontaminace, léčba příznaků.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva: pěna odolná vůči alkoholu, vodní sprej

Nevhodná hasiva: silný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: V případě požáru mohou vznikat dráždivé a toxické výpary a plyny, včetně oxidu uhelnatého a oxidu uhličitého.

BOPON na trávnický – mech stop

5.3 Pokyny pro hasiče: V případě požáru nevedchujte kouř. V případě potřeby použijte dýchací přístroj. Noste ochranný oděv a rukavice.

5.4 Dodatečné informace: Kontaminovanou vodu použitou k hašení zachytávejte zvlášť. Zabraňte vniknutí do kanalizace nebo povrchových vod. Zbytky po požáru a kontaminovaná hasící voda musí být zlikvidovány v souladu s místně platnými předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

6.1.1. Pro jiný než pohotovostní personál: Zabraňte kontaktu s kontaminovanými povrchy. Používejte osobní ochranné prostředky viz bod 8.

6.1.2. Pro pohotovostní personál: Odvedte osoby do bezpečí. Izolujte nebezpečný prostor a zabraňte vstupu. Před vstupem vyvětrejte uzavřený prostor. Používejte osobní ochranné prostředky viz bod 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte vsáknutí do půdy. Zabraňte proniknutí do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

6.3.1. Zabránění šíření: Malé množství produktu: Mechanicky seberte. Velké množství: Seberte s pomocí vhodného vybavení a neutralizujte. Rozlitou tekutinu zasypte sorbentem (například písek, zeolit, piliny).

6.3.2. Čištění: Opláchněte zem vodou. Sebraný materiál musí být zlikvidován v souladu s platnými předpisy. Odpad musí být uchovávan samostatně, v řádně označených a uzavřených nádobách.

6.3.3. Další informace: Zkontrolujte také jakékoliv místní postupy na pracovišti.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Informace o bezpečnému zacházení viz bod 7.

Informace o osobních ochranných prostředcích viz bod 8.

Informace o likvidaci odpadu naleznete v bodě 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Uchovávejte odděleně od potravin.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití: Povoleno je pouze použití v souladu s označením.

BOPON na trávnický – mech stop

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry:

Dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

Název	Číslo CAS	PEL [mg/m ³]	NPK-P [mg/m ³]
síran železnatý, heptahydrát	7782-63-0	-	-
superfosfát	8011-76-5	-	-

8.2 Omezování expozice:

8.2.1 Příslušné technické kontroly: Zajistěte dostatečné větrání, zejména v omezených prostorech.

8.2.2 Osobní ochranné prostředky: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Za normálních podmínek použití a manipulace se podívejte na označení a / nebo příbalovou informaci. Individuální bezpečnostní opatření se musí vybrat podle příslušných předpisů o jejich úředním osvědčení a ve spolupráci s jejich poskytovatelem. Před přestávkami a na konci pracovního dne si umyjte ruce.

8.2.2.1 Ochrana očí a obličeje: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.2.2. Ochrana pokožky: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.2.4. Tepelné rizika: Za doporučených podmínek použití se řiďte poznámkami na označení. Používejte v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí: Zabraňte vniknutí většího množství výrobku do podzemních vod, kanalizace, systémů odpadních vod a půdy.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Fyzický stav: pevný - granule

Barva: barva od šedé po sivorůžovou

Zápach: charakteristický

Bod tání/bod tuhnutí: žádné údaje

Teplota varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu: na.

Hořlavost: nehořlavý

Rychlost odpařování: nevztahuje se

Dolní a horní mez výbušnosti: žádné údaje

Teplota vzplanutí: na.

BOPON na trávniky – mech stop

Teplota samovznícení: žádné údaje

Teplota rozkladu: žádné údaje

pH: pH: 2,8 – 5,5 pH vodného roztoku o koncentraci 10 g/500 ml vody

Kinematická viskozita: žádné údaje

Rozpustnost: žádné údaje

Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda (logaritmická hodnota): žádné údaje

Tlak páry: žádné údaje

Hustota a/nebo relativní hustota: 0,9-1,2 [g/ml]

Relativní hustota páry: žádné údaje

Vlastnosti částic: granule 1-6 mm

9.2 Další informace:

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti: na.

9.2.2. Ostatní bezpečnostní charakteristiky: na.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita: Pre tento výrobok alebo jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje z testov týkajúce sa reaktivity.

10.2 Chemická stabilita: Výrobek je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, použití a teploty.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Při manipulaci a skladování v souladu s předpisy nevznikají žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Chraňte před přímým slunečním zářením.

10.5 Neslučitelné materiály: žádné údaje

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: žádné údaje

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Ke směsi neexistují žádné informace z výzkumu. Údaje o látce najdete níže:

Název látky: síran železnatý, heptahydrát

Akutní orální toxicita: LD₅₀ > 1097 mg/kg bw./den potkan

Akutní dermální toxicita: LD₅₀ > 4390 mg/kg bw./den pokožka potkan

Akutní inhalační toxicita: žádné údaje

Žiravost/podráždění kůže: dráždící

Vážné poškození / podráždění očí: dráždící

Senzibilizace dýchacích cest: žádné údaje

BOPON na trávníky – mech stop

Senzibilizace pokožky: žádné údaje

Mutagenita v zárodečných buňkách: žádné údaje

Karcinogenita: nevykazuje karcinogenní účinky

Nepříznivé účinky na reprodukci: NOAEL: ≥ 1000 mg/kg bw./den (potkan) (≥ 200 mg Fe/kg bw./den)

(STOT) jednorázová expozice: žádné údaje

(STOT) opakovaná expozice: žádné údaje

Nebezpečnost při vdechnutí: žádné údaje

Název látky: superfosfát

Akutní orální toxicita: LD₅₀ 5000-6000 mg/kg samice perorálně ovce (Romney)

Akutní dermální toxicita: žádné údaje

Akutní inhalační toxicita: žádné údaje

Žiravost/podráždění kůže: Neklasifikováno. Důvod neklasifikace: významné, ale nedostatečné pro klasifikaci.

Vážné poškození / podráždění očí: Může způsobit podráždění nebo vážné poškození očí. Prohlášení o nebezpečnosti: H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest: Neklasifikováno - žádné údaje

Senzibilizace pokožky: Neklasifikováno. Důvod neklasifikace: významné, ale nedostatečné pro klasifikaci.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Neklasifikováno. Důvod neklasifikace: významné, ale nedostatečné pro klasifikaci.

Karcinogenita: Neklasifikováno. Důvod neklasifikace: významné, ale nedostatečné pro klasifikaci.

Nepříznivé účinky na reprodukci: Neklasifikováno - žádné údaje

(STOT) jednorázová expozice: žádné údaje

(STOT) opakovaná expozice: žádné údaje

Nebezpečnost při vdechnutí: žádné údaje

11.2 Informace o jiné nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti endokrinních disruptorů:

síran železnatý, heptahydrát: žádné údaje

superfosfát: žádné údaje

11.2.2. Další informace:

síran železnatý, heptahydrát: žádné údaje

superfosfát: žádné údaje

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Ke směsi neexistují žádné informace z výzkumu.

Údaje o látce najdete níže:

12.1 Toxicita:

Název látky: síran železnatý, heptahydrát

BOPON na trávníky – mech stop

Toxicita pro ryby: žádné údaje

Toxicita pro vodní bezobratlé: žádné údaje

Toxicita pro řasy/vodní rostliny: žádné údaje

Toxicita pro mikroorganismy: žádné údaje

Název látky: superfosfát

Toxicita pro ryby: Jednoduchý superfosfát nesplňuje kritérium toxicity (T). Při pečlivém a obratném používání hnojiva v souladu s jeho určením by neměly nastat žádné ekologické problémy.

LC₅₀ (96 h): > 85.9 mg/l *Oncorhynchus mykiss* (sladkovodní ryby)

Toxicita pro vodní bezobratlé: Jednoduchý superfosfát nesplňuje kritérium toxicity (T). Při pečlivém a obratném používání hnojiva v souladu s jeho určením by neměly nastat žádné ekologické problémy.

LC₅₀ 1790 mg/l (72h) *Daphnia carinata* sladkovodní

EC₅₀ /LC₅₀ pro sladkovodní bezobratlé: 1790 mg/l

Toxicita pro řasy/vodní rostliny: Jednoduchý superfosfát nesplňuje kritérium toxicity (T). Při pečlivém a obratném používání hnojiva v souladu s jeho určením by neměly nastat žádné ekologické problémy.

EC₅₀/LC₅₀ sladkovodní řasy : >87.6mg/l EC₁₀/LC₁₀ lub NOEC sladkovodní řasy: 87.6 mg/l

Toxicita pro mikroorganismy: Jednoduchý superfosfát nesplňuje kritérium toxicity (T). Při pečlivém a obratném používání hnojiva v souladu s jeho určením by neměly nastat žádné ekologické problémy.

12.2 Perzistence a rozložitelnost:

síran železnatý, heptahydrát: žádné údaje

superfosfát: Abiotická degradace: ve vodním roztoku se SSP disociuje zcela na ionty vápníku (Ca²⁺) a síranové a fosfátové anionty (SO₄²⁻, PO₄³⁻). Hydrolýza látky nenastává a není náchylná k fotodegradaci. Biotický rozpad: jednoduché anorganické soli, jako je jednoduchý superfosfát a jiné takové soli s dobrou rozpustností ve vodě, jsou přítomny ve vodném roztoku v odloučené formě. Tyto látky jsou slabě náchylné k adsorpci. Díky vlastnostem látek navíc nepodléhají odpařování.

12.3 Bioakumulační potenciál:

síran železnatý, heptahydrát: nízký potenciál pro bioakumulaci

superfosfát: Ve vodném roztoku se nacházejí jednoduché anorganické soli s dobrou rozpustností ve vodě, jako je například jednoduchý superfosfát, v disociovaných formách. Taková směs má nízký potenciál pro bioakumulaci.

12.4 Mobilita v půdě:

síran železnatý, heptahydrát: žádné údaje

superfosfát: žádné údaje

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

síran železnatý, heptahydrát: žádné údaje

superfosfát: žádné údaje

BOPON na trávnický – mech stop

12.6 Vlastnosti endokrinních disruptorů:

síran železnatý, heptahydrát: žádné údaje

superfosfát: žádné údaje

12.7 Jiné nepříznivé účinky:

síran železnatý, heptahydrát: žádné údaje

superfosfát: žádné údaje

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady:

13.1.1 Zneškodňování výrobku/balení: Kód odpadu v souladu s evropským seznamem odpadů (EWC) musí být uveden ve spolupráci s orgánem/výrobcem/úřady zabývajícími se likvidací.

13.1.2 Informace týkající se zpracování odpadu: Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

13.1.3 Informace týkající se zneškodňování do kanalizace: Dodržujte aktuální nařízení o chemických látkách.

13.1.4 Další doporučení týkající se likvidace: S odpadem se musí nakládat v souladu s příslušnými místními předpisy.

Právní předpisy o odpadech: Zákon 477/2001 Sb., Zákon 185/2001 Sb.

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. Číslo OSN: n/a

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: n/a

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: n/a

14.4 Obalová skupina: n/a

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: viz. oddíl 6 až 8

14.7. Námořní přeprava hromadného nákladu podle nástrojů IMO: Dle předpisu IBC nelze přepravovat jako volný násyp.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Nařízení (ES) č. 2003/2003 o hnojivech ve znění pozdějších předpisů

Nařízení komise (ES) č. 162/2007 ze dne 19. února 2007, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2003/2003 o hnojivech za účelem přizpůsobení příloh I a IV technickému pokroku

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů

Nařízení komise (ES) č. 453/2010 kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

BOPON na trávničky – mech stop

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků na trh ve znění pozdějších předpisů
Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek

Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin

Nařízení komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) ve znění pozdějších předpisů

Směrnice č.67/548/EEC (DSD)

Směrnice č. 1999/45/EC (DPD)

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 327/2004 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do 9. měsíce po porodu a mladistvým

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

BOPON na trávniky – mech stop

Informace uvedené v tomto datovém listě, splňují ustanovení Nařízení Evropské komise číslo 1907/2006 a číslo 2015/830, kterým se mění Nařízení Evropské komise číslo 1907/2006 (ve znění pozdějších předpisů).

Tento bezpečnostní list je doplněním k identifikačnímu štítku produktu, který ale nenahrazuje. Informace obsažené v bezpečnostním listě jsou založeny na informacích dostupných v době vyhotovení tohoto bezpečnostního listu. Požadované informace odpovídají aktuální legislativě Evropských společenství. Upozorňujeme uživatele na rizika, která hrozí při používání produktu k jinému než předepsanému účelu použití a také na nutnost dodržovat všechny další místně platné předpisy.

Klasifikace: klasifikace směsi byla provedena na základě výpočtu.

Toxikologické informační středisko:

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

tel.: +420 224 919 293, + 420 224 915 402.

Seznam vět:

- H302** Zdraví škodlivý při požití.
- H315** Dráždí kůži.
- H318** Způsobuje vážné poškození očí.
- H319** Způsobuje vážné podráždění očí.
- Acute Tox. 4** Akutní toxicita, kategorie 4
- Skin Irrit. 2** Dráždivost pro kůži, kategorie 2
- Eye Irrit. 2** Vážné podráždění očí, kategorie 2
- Eye Dam. 1** Vážné poškození očí, kategorie 1

Použité zkratky a seznam zkratek:

Vysvětlení zkratek najdete na <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Změny oproti předchozí verzi: Článek: 1-16. Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.