


BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 1 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **Jelen sůl do myčky**
Látka/směs: látka
Chemický název: chlorid sodný
Číslo CAS: 7647-14-5
Číslo ES (EINECS): 231-598-3
Registrační číslo REACH: nepodléhá registraci

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití: regenerační sůl do myček nádobí, určeno pro prodej spotřebiteli
Nedoporučená použití: jiná než určená

1.3. Podrobné informace o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno / obchodní jméno: Schicht prodej a.s.
Sídlo (místo podnikání): Hradiště 96/8, 400 01 Ústí nad Labem, CZ
Identifikační číslo: 07672829
Telefon: +420 739 095 243

E-mailová adresa odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@schicht.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace látky ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008:

Látka **není** klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Nejsou známy

2.2 Prvky označení

Označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Signální slovo: -

Výstražné symboly: -

Standardní věty o nebezpečnosti: -

Pokyny pro bezpečné zacházení: P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3 Další nebezpečnost

Látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB a není k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedena v příloze č. XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu č. XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky

Identifikátor látky	Koncentrace / rozmezí koncentrace (hm. %)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008
Hlavní složka látky: Chlorid sodný	> 98,5	- 7647-14-5 231-598-3	Není klasifikována jako nebezpečná.

3.2 Směsi

nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 2 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Vdechnutí:	Přemístit na čerstvý vzduch. Pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékaře.
Styk s kůží:	Zasaženou pokožku důkladně omýt vodou. Znečištěný oděv svléknout a před opětovným obléknutím vyprat. Jestliže podráždění přetrvává, vyhledat lékaře.
Styk s okem:	Okamžitě vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody alespoň 15 minut. Vyjmout kontaktní čočky při vyplachování. Jestliže podráždění očí trvá, konzultovat s očním specialistou.
Požítí:	Okamžitě vypláchněte ústní dutinu pitnou vodou. Vypít 1 až 2 sklenice vody. Nikdy nepodávat nic ústy osobě v bezvědomí. Nevyvolávat zvracení. Jestliže je to nutné, konzultovat s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vzdechnutí: podráždění dýchacího ústrojí

Při požití několika gramů soli mohou vzniknout zažívací potíže.

Styk s okem: může dojít k podráždění očí.

Styk s kůží: může dojít k podráždění pokožky

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Přípravek není klasifikován jako hořlavý. Hašení se přizpůsobuje požáru v okolí - pěna, vodní mlha

Nevhodná hasiva: Přímý proud vody, oxid uhličitý (CO₂ - nebezpeční zvíření prachu)

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi (upozornění na specifická nebezpečí při požáru a hašení)

Vyhňte se vdechování produktů hoření.

5.3 Pokyny pro hasiče

Izolovaný dýchací přístroj (EN 137), ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443).

Zabraňte úniku použitých hasících prostředků do kanalizace a vodních zdrojů. Ohrožené nádrže chlaďte vodní sprchou. Hasební zásah přizpůsobte také hořícímu okolí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Oblast havárie uzavřete a označte. Zamezte volnému pohybu nepovolaných osob. Používejte osobní ochranné prostředky a pomůcky (viz oddíl 8). Vyhňte se přímému kontaktu s kůží a očima. Nevdechujte prach.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace, podzemních nebo povrchových vod či půdy. Při úniku velkých množství informujte příslušné úřady.


6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Dle situace bezpečně smetěte a v uzavřených nádobách odevzdejte oprávněné firmě pro odstraňování odpadu.

Odstraňujte v souladu s platnou legislativou pro odpady (viz oddíl 13). Minimalizujte prašnost. Kontaminované místo umyjte velkým množstvím vody. V případě malého úniku lze při dostatečném naředění odstranit prostřednictvím kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 3 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte obvyklé předpisy pro práci s chemikáliemi. Vyhněte se tvorbě prachu. Nádoby skladujte těsně uzavřené. Zamezte přímému styku s kůží a očima – při manipulaci s velkým množstvím výrobku. Dodržujte zásady osobní hygieny - po skončení práce si důkladně umyjte ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Zamezte úniku do životního prostředí. Zabraňte únikům do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zamezte vsáknutí do půdy. Odpadní vody po čištění vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod. Při úniku postupujte podle oddílu 6. Poškozené obaly mechanicky seberte a odstraňte, pokud tak lze učinit bez rizika.

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

Skladujte při teplotách +5 °C až +25 °C v suchých, dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy, přímým slunečním zářením v originálních, dobře uzavřených obalech, na místě nepřístupném dětem. Výrobek skladujte odděleně od potravin, nápojů, krmiv, kyselin a silných oxidačních činidel.

7.3 Specifické konečné použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné pomůcky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny
Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnic č. 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU: nejsou stanoveny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny

Hodnoty DNEL a PNEC:

Chlorid sodný

DNEL:


pracovníci:	inhalačně	systemové účinky krátkodobá expozice	2068,62 mg/m ³
	dermálně	systemové účinky krátkodobá expozice	295,52 mg/kg tělesné hmotnosti/den
spotřebitelé:	inhalačně	systemové účinky dlouhodobé účinky	2068,62 mg/m ³
	dermálně	systemové účinky dlouhodobé účinky	295,52 mg/kg tělesné hmotnosti/den
	inhalačně	systemové účinky krátkodobá expozice	443,28 mg/m ³
	dermálně	systemové účinky krátkodobá expozice	126,65 mg/kg tělesné hmotnosti/den
	orálně	systemové účinky krátkodobá expozice	126,65 mg/kg tělesné hmotnosti/den
	inhalačně	systemové účinky dlouhodobá expozice	443,28 mg/m ³
	dermálně	systemové účinky dlouhodobá expozice	126,65 mg/kg tělesné hmotnosti/den
	orálně	systemové účinky dlouhodobá expozice	126,65 mg/kg tělesné hmotnosti/den

PNEC:

sladkovodní prostředí:	5 mg/l
mikroorganismy v čistírnách odpadních vod:	500 mg/l
půda (zemědělská):	4,86 mg/kg sušiny

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 4 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřením zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.

Tam, kde existuje možnost zasažení zaměstnanců, je vhodné pro poskytnutí první pomoci zřídit v pracovní oblasti fontánku na výplach očí a bezpečnostní sprchu (minimálně vhodný výtok vody). Zajistěte dobré větrání pracoviště. V případě nedostačujícího větrání / klimatizace použijte místní odsávání. Minimalizujte tvorbu prachu. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem. Dodržujte bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s nařízením vlády č. 495/2001 Sb. zavádějící směrnici ES č. 89/656/EHS a s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425.

Ochrana očí a obličeje:	Používejte ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Používejte ochranné rukavice (EN 374). Doporučený materiál: butylkaučuk, polychloropren, PVC (doporučená doba průniku: > 480 min, doporučená tloušťka: 0,5 mm) Fluor kaučuk (doporučená doba průniku: > 480 min, doporučená tloušťka: 0,4 mm) Vhodný typ rukavic zvolí zaměstnavatel po konzultaci s dodavatelem. Dodržujte dobu průniku stanovenou výrobcem a po uplynutí doby průniku rukavice vyměňte. V případě poškození by měly být rukavice okamžitě vyměněny. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv (EN943-1) a obuv (EN20345)
Ochrana dýchacích cest:	Při tvorbě prachu nosit respirátor s filtrem proti prachu P2, P3 (EN 143). V případě vysoké koncentraci prachu použít izolovaný dýchací přístroj (EN 137, 138).

Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.


ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled (při 20 °C):	pevná, krystalická látka bílé barvy
Zápach:	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu:	údaje nejsou k dispozici
pH (při 20 °C):	6–9 (vodný roztok 50 g/l)
Bod tání / bod tuhnutí:	801 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	1461 °C
Bod vzplanutí:	údaje nejsou k dispozici
Rychlost odpařování:	údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny):	nehořlavý
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	údaje nejsou k dispozici
Tlak páry:	údaje nejsou k dispozici
Hustota páry:	údaje nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 5 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

Relativní hustota (při 20 °C):	2,1615 g/cm ³
Rozpustnost (při 20 °C):	359 g / 1000 g vody
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	není samozápalný
Teplota rozkladu:	údaje nejsou k dispozici
Viskozita:	nevztahuje se
Výbušné vlastnosti:	údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti:	údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Výrobek nepředstavuje nebezpečí neočekávané anebo nadměrné reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí při skladování a manipulaci je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reaguje s kyselinami za vzniku kyseliny chlorovodíkové. V případě kontaktu s oxidačními činidly se uvolňuje plynný chlór. Reaguje s alkalickými kovy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před vlhkostí.

10.5 Neslučitelné materiály

Skladujte z dosahu: potravin a nápojů, krmiv, kyselin, oxidačních činidel a alkalických kovů.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty, pokud se dodržují pokyny pro manipulaci a skladování.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Chlorid sodný

- LD50, orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	3 000
- LD50, podkožně, potkan (mg.kg ⁻¹):	3 500
- LD50, podkožně, králík (mg.kg ⁻¹):	> 10 000

Žiravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita


Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 6 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

Toxicita pro specifické orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické 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

Nepředstavuje nebezpečí pro vodní prostředí. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Chlorid sodný

- EC10, bakterie (<i>Bacteriae</i>) (mg.l ⁻¹):	577
- EC50, 24 hod., korýši (<i>Daphnia magna</i>) (mg.l ⁻¹):	6175
- EC50, 48 hod., korýši (<i>Daphnia magna</i>) (mg.l ⁻¹):	4135
- LC50, 96 h, (<i>Lepomis macrochirus</i>) (mg.l ⁻¹):	5840
- LOEC, 21 dní, korýši (<i>Daphnia pulex</i>) (mg.l ⁻¹):	441
- NOEC, 7 dní, (<i>Pimephales promelas</i>) (mg.l ⁻¹):	4000
- NOEC, 21 dní, korýši (<i>Daphnia pulex</i>) (mg.l ⁻¹):	314

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Anorganická látka, netýká se. Disociace na sodné a chloridové ionty.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Při normálním použití není známo nebo nelze očekávat ohrožení životního prostředí. Při vysokých koncentracích v odpadních vodách je možné omezení biologických čistíren.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci. Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel na základě použité aplikace výrobku a dalších skutečností.

Právní předpisy o odpadech


Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/12/ES o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 7 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 93/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

- 14.1 UN číslo** Nepodléhá předpisům.
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** Nepodléhá předpisům.
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** Nepodléhá předpisům.
- 14.4 Obalová skupina** Nepodléhá předpisům.
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Ne.
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Není známo.
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Nepodléhá předpisům.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Kandidátská listina (seznam SVHC látek): žádné

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009 o stanovení třetího seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2017/164/EU ze dne 31. ledna 2017 o stanovení čtvrtého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

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

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci


Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění vyhlášky 171/2016.

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 8 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu:

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	07.05.2020	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podle nařízení Komise (EU) 2015/830, v souladu s nařízením č. 1272/2008 (CLP)

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
EC50	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
IC50	polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
LC50	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LD50	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě bezpečnostního listu suroviny.

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

-

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro školení


Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání:	07.05.2020		Stránka 9 z 9
Verze číslo:	1.0		
Název výrobku:	Jelen sůl do myčky		

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Jelikož specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z bezpečnostního hlediska a nemohou být považovány za technické informace o výrobku. Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2).