

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření 29.04.2020
Datum revize Číslo verze 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku**
Látka / směs
DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger) směs
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Určená použití směsi
Víceúčelový čisticí přípravek
Nedoporučená použití směsi
Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
Dodavatel
Jméno nebo obchodní jméno LinkAmerika II., spol. s r.o.
Adresa Na Staré silnici 99, Kněžves u Prahy, 25268
Česká republika
Identifikační číslo (IČO) 49711539
Telefon 220 514 336
Email linkam@linkam.cz
Adresa www stránek www.linkam.cz
- Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list**
Jméno Ing. Jan Gerstenberger
Email gerstenberger.j@gmail.com
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat. 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.
Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.
- Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**
Směs nespňuje podmínky pro klasifikaci
- Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí**
Směs nespňuje podmínky pro klasifikaci
- 2.2 Prvky označení**
žádné
- 2.3 Další nebezpečnost**
Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.
Obsahuje parfém Hexyl cinnamal

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.2 Směsi**
Chemická charakteristika
Směs
Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 68424-85-1 ES: 270-325-2	kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16)(benzyl) dimethylamonium-chloridy; alkylbenzylidimethylamonium-chlorid; ADBAC	<0,25	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření 29.04.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Osoba poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost. Postiženého přeneste na čerstvý vzduch a zkontrolujte rozsah postižení. První pomoc zvolte podle způsobu působení látky/směsi viz dále. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

Při styku s kůží

Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou a mýdlem. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc

Při zasažení očí

Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Okamžitě začněte vyplachovat oči při otevřených víčkách proudem pitné vody po dobu nejméně 15 minut. Při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékařskou pomoc

Při požití

Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl vody. NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! V případě obtíží vyhledejte lékaře. Originální obal s etiketou, popřípadě bezpečnostní list dané látky vezměte s sebou.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Neočekávají se.

Při styku s kůží

Neočekávají se.

Při zasažení očí

Neočekávají se.

Při požití

Neočekávají se.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická. Přivolejte specialistu na toxikologii v případě požití nebo nadýchání velkého množství produktu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Použijte hasící prostředky, jenž jsou vhodné s ohledem na místní okolnosti a okolní prostředí

Nevhodná hasiva

Neurčeno.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého a dalších toxických plynů.

5.3 Pokyny pro hasiče

Žádné speciální pokyny. Hasební zásah podle okolních podmínek Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Při rozliti produktu hrozí nebezpečí uklouznutí. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku produktu do životního prostředí, vodních zdrojů, kanalizace nebo do půdy. Zabraňte vytékání kapaliny uzavřením nebo utěsněním místa úniku. Pokud se produkt dostal do vod, kanalizace nebo půdy, informujte příslušné orgány zabývající se ochranou životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření

29.04.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malé úniky: zastavte únik pouze jeli to možné bez rizika. Odstraňte porušenou nádobu z oblasti úniku. Zřed'te vodou a setřete. Likvidujte u autorizované osoby.
Velké úniky: zastavte únik pouze jeli to možné bez rizika. Odstraňte porušenou nádobu z oblasti úniku. Zabraňte úniku do kanalizace, vodních zdrojů a půdy. Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

Uchovávejte mimo dosah dětí. Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivy. Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných a suchých místech k tomu určených. Chraňte před slunečním zářením. Neskladujte v neoznačených obalech.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

DNEL

kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16)(benzyl) dimethylamonium-chloridy; alkylbenzyl dimethylamonium-chlorid; ADBAC

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty
Pracovníci	Inhalačně	3,96 mg/m ³	Chronické účinky systémové	
Pracovníci	Dermálně	5,7 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	
Spotřebitelé	Inhalačně	1,64 mg/m ³	Chronické účinky systémové	
Spotřebitelé	Dermálně	3,4 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	
Spotřebitelé	Orálně	3,4 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	

PNEC

kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16)(benzyl) dimethylamonium-chloridy; alkylbenzyl dimethylamonium-chlorid; ADBAC

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty
Sladkovodní prostředí	0,000415 mg/l	
Mořská voda	0,00096 mg/l	
Sladkovodní sedimenty	5,20 mg/kg sušiny	
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod	0,0775 mg/l	
Půda (zemědělská)	7 mg/kg	
Půda (zemědělská)	0,83 mg/kg sušiny	

8.2 Omezování expozice

Zajistěte dostatečné větrání. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Kontaminovaný oděv svlékněte. A před opětovným použitím vyperte.

Ochrana očí a obličeje

V případě nebezpečí rozstřiku kapaliny nebo vzniku mlhy/aerosolů: ochranné brýle

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Používejte vhodné ochranné rukavice (ČSN EN 374). Materiál rukavic konzultujte s výrobcem/dodavatelem rukavic. Doporučená doba propustnosti min. 8 hod.

Ochrana těla: Používejte nepropustný ochranný oděv a ochrannou obuv.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření 29.04.2020
Datum revize Číslo verze 1.0

Ochrana dýchacích cest

Při překročení mezních hodnot na pracovišti se musí nosit vhodný ochranný dýchací přístroj nebo respirátor.

Tepelné nebezpečí

neuvedeno

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled	bezbarvá kapalina
skupenství	kapalné při 20°C
barva	bezbarvý
zápach	charakteristický
prahová hodnota zápachu	údaj není k dispozici
pH	10,8-11,4 (neředěno)
bod tání / bod tuhnutí	údaj není k dispozici
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
bod vzplanutí	>93,3 °C
rychlost odpařování	údaj není k dispozici
hořlavost (pevné látky, plyny)	údaj není k dispozici
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	
meze hořlavosti	údaj není k dispozici
meze výbušnosti	údaj není k dispozici
tlak páry	údaj není k dispozici
hustota páry	údaj není k dispozici
relativní hustota	údaj není k dispozici
rozpustnost	
rozpustnost ve vodě	rozpustný
rozpustnost v tucích	údaj není k dispozici
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	údaj není k dispozici
teplota samovznícení	údaj není k dispozici
teplota rozkladu	údaj není k dispozici
viskozita	údaj není k dispozici
výbušné vlastnosti	údaj není k dispozici
oxidační vlastnosti	údaj není k dispozici

9.2 Další informace

hustota	0,995-1 g/cm ³ při 20-25°C
teplota vznícení	údaj není k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při doporučením použití není reaktivní

10.2 Chemická stabilita

Při doporučeném použití se nerozkládá

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při předepsaném způsobu skladování a manipulaci nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření

29.04.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

neuveдено

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16)(benzyl) dimethylamonium-chlorid; alkylbenzyl dimethylamonium-chlorid; ADBAC

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD50	344 mg/kg		Potkan		ext. BL
Dermálně	LD50	2848 mg/kg		Králík		ext. BL

Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Při přímém kontaktu s očima může způsobit podráždění.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

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.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Akutní toxicita

Údaje nejsou k dispozici.

kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16)(benzyl) dimethylamonium-chlorid; alkylbenzyl dimethylamonium-chlorid; ADBAC

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC50	>0,1-1,0 mg/l	96 hod	Ryby		ext. BL
EC50	>0,01-0,1 mg/l	48 hod	Daphnia magna		ext. BL
IC50	>0,01-0,1 mg/l	72 hod	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)		ext. BL

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření

29.04.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16)(benzyl) dimethylamonium-chloridy; alkylbenzyl dimethylamonium-chlorid; ADBAC

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
NOEC	>0,001-0,01 mg/l		Řasy a další vodní rostliny (Pseudokirchneriella subcapitata)		ext. BL

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro produkt nejsou informace k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16)(benzyl) dimethylamonium-chloridy; alkylbenzyl dimethylamonium-chlorid; ADBAC

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota prostředí [°C]	Zdroj
BCF	79000 ml/kg					ext. BL
Log Kow	0,004					ext. BL

Pro produkt nejsou informace k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Pro produkt nejsou informace k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

neuvedeno

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nespotřebovaný produkt ani odpad nevylévejte do kanalizace, půdy a vodních toků. 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.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon 477/2001 Sb., o obalech, v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů. Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů. Vyhláška 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb., (katalog odpadů), v platném znění. Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Není předmětem pro ADR

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

neuvedeno

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

neuvedeno

14.4 Obalová skupina

neuvedeno

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

neuvedeno

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nelze aplikovat

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření

29.04.2020

Datum revize

Číslo verze

1.0

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 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H302+H312	Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka
neuvedeno

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC50	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
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	Koncentrace působící 50% blokádu
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LOAEC	Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

DETTOL Power & Fresh Advance Refreshing Citrus (Trigger)

Datum vytvoření	29.04.2020	Číslo verze	1.0
Datum revize			

OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Skin Corr.	Žíravost pro kůži

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

neuvedeno

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

neuvedeno

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.