BEZPEČNOSTNÍ LIST

Muc-Off Motorcycle Air Filter Cleaner

Datum kompilace: 19/05/2015

Revize: 01/01/2022

Číslo revize: 3

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název produktu: Muc-Off Motorcycle Air Filter Cleaner

Kód produktu: 20157, 20213

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: Muc- Off Ltd

UK - Muc-Off Ltd, Unit 23 Branksome Business Park, Bourne Valley Road, Poole, Dorset, BH12 1DW

EU- Muc-Off Ltd, Unit 3D North Point House, North Point Business Park, New Mallow Road, Cork, Ireland, T23 AT2P

Tel: +44(0)1202 307790 Email: info@muc-off.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefon pro pouzití v nouzi: +44(0)1202 307790

(pouze úřední hodiny)

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (CLP): Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315

Nežádoucí účinky: Dráždí kůži. Způsobuje vážné poškození očí.

2.2. Prvky označení

Popisné prvky:

Stand. věty o nebezpečnosti: H315: Dráždí kůži.

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

Výstražné symboly nebezpečnosti: GHS05: Žíravost



Signální slova: Nebezpečí

Pokyny pro bezpečné zacházení: * P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné

[pokračování...]

brýle/obličejový štít.
P302+352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/.
P305+351+338: 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.
P332+313: Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou.

2.3. Další nebezpečnost

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB. UFI CODE:3312-W00J-G008-KDEG

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

*** Nebezpečné složky:**

ALCOHOLS, C9-11 ETHOXYLATED

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikace (CLP)	Procento
-	68439-46-3	-	Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	5-10%

DISODIUM METASILICATE

229-912-9	6834-92-0	-	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	1-5%

TETRASODIUM (1-HYDROXYETHYLIDENE)BIS PHOSPHONATE - REACH No. 01-2119647955-23

223-267-7	3794-83-0	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-5%

Obsahuje: * Labelling in accordance with the Detergents Directive EC 648/2004:
5% or over but less than 15% nonionic surfactants
Less than 5% cationic surfactants
Less than 5% amphoteric surfactants

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Kontakt s kůží: Sundejte všechno kontaminované oblečení a obuv, pokud není nalepeno na kůži. Ihned opláchněte velkým množstvím vody s mýdlem.

Kontakt s očima: Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Požití: Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Pokud je při vědomí, dejte mu ihned vypít půl litru vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Vdechnutí: Postiženou osobu přemístěte z dosahu expozice. Dbejte přitom na vlastní bezpečnost.

[pokračování...]

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Kontakt s kůží: V místě styku může dojít k podráždění a zarudnutí.

Kontakt s očima: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí. Může dojít k intenzivnímu slzení očí. Může se objevit rozmazané vidění. Může způsobit trvalé poškození.

Požití: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí v ústech a v krku. Může nastat nevolnost a bolest žaludku.

Vdechnutí: Může být podráždění krku s pocitem tísně na hrudníku.

Opožděné / okamžité účinky: Po krátkodobé expozici lze očekávat okamžité účinky.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Okamžité ošetření: V provozovně by mělo být k dispozici zařízení na výplach očí.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Hasicí media: Pro okolní požár je nutno použít vhodné hasební prostředky. K ochlazení obalů/kontejnerů použijte vodní stříkačku.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí vystavení vlivu: Při hoření emituje toxické výpary/dýmy.

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hasiče: Použijte samostatný (přenosný) dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, abyste zabránili styku s kůží a očima.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření osobní ochrany: Nepřistupujte k zásahu bez vhodného ochranného oděvu - viz kapitola 8 bezpečnostního listu (SDS). Kontejnery, z nichž uniká látka, otočte nahoru stranou, z níž dochází k úniku, abyste zabránili dalšímu úniku.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření ochrany prostředí: Nelikvidujte cestou odpadu či vodních toků. Znečištění omezte použitím ochranné hráze.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody cistení: Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přemístěte do uzavíratelného označeného kontejneru určeného pro odklízení materiálu a vhodnou metodou zlikvidujte.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly: Viz v kapitole 8 bezpečnostního listu.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

[pokračování...]

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Manipulační požadavky: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor. Zamezte tvorbě a šíření mlhy ve vzduchu.

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

Podmínky skladování: Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě. Kontejner uchovávejte těsně uzavřený.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifická konečná použití: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limity pro pracovní expozici: Nejsou k dispozici žádné údaje.

DNEL / PNEC

DNEL / PNEC Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.2. Omezování expozice

Technická opatření: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor.
Respirační ochrana: Respirační ochrana není nutná. Pro případnou naléhavou situaci (havárii) musí být k dispozici samostatný (přenosný) dýchací přístroj.
Ochrana rukou: Alkalirezistentní rukavice (tj. odolné vůči alkalickým látkám).
Ochrana očí: Ochranné brýle s bočními štíty. Zajistěte, aby byla po ruce možnost výplachu očí.
Ochrana kůže Ochranný oděv.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Kapalina
Barva: Světle žlutý
Zápach: Charakteristický zápach.
Rychlost vyparování: Pomalý
Oxidace: Nelze použít.
Rozpustnost ve vode: Rozpustný
Viskozita: Není viskózní
Bod / rozmezí varu °C: 100
Meze horlavosti %: spodní: Nelze použít.
Bod vznícení °C: Nelze použít.
Samovznícení °C: Nelze použít.
Relativní hustota: 1.080 typical
VOC g/l: Nelze použít.

Bod tání / rozmezí tání °C: 0
horní: Nelze použít.
Parc. koef. n-oktylalkohol/voda: Nejsou k dispozici žád
Tlak páry: Nejsou k dispozici žád
pH: 13.5 typical

[pokračování...]

9.2. Další informace

Další informace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita: Stabilní za doporučených podmínek pro přepravu nebo skladování.

10.2. Chemická stabilita

Chemická stabilita: Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce: Za normálních podmínek pro přepravu nebo skladování nenastanou nebezpečné reakce. Při působení níže uvedených podmínek nebo materiálů může nastat rozklad.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nutno vyloučit tyto podmínky: Teplo. Horké povrchy.

10.5. Neslučitelné materiály

Nutno vyloučit tyto materiály: Silná oxidační činidla. Silné kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpecné produkty rozkladu: Při hoření se uvolňují toxické výpary/dýmy.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Nebezpečné složky:

ALCOHOLS, C9-11 ETHOXYLATED

ORAL	RAT	LD50	500	mg/kg

DISODIUM METASILICATE

ORL	MUS	LD50	770	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1153	mg/kg

TETRASODIUM (1-HYDROXYETHYLIDENE)BIS PHOSPHONATE

DERMAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>2850	mg/kg

Relevantní rizika pro látku:

Riziko	Cesta	Základ

[pokračování...]

Žíravost/dráždivost pro kůži	DRM	Nebezpečný: vypočteno
Vážné poškození očí/podráždění očí	OPT	Nebezpečný: vypočteno

Příznaky / cesty expozice

Kontakt s kůží: V místě styku může dojít k podráždění a zarudnutí.

Kontakt s očima: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí. Může dojít k intenzivnímu slzení očí. Může se objevit rozmazané vidění. Může způsobit trvalé poškození.

Požití: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí v ústech a v krku. Může nastat nevolnost a bolest žaludku.

Vdechnutí: Může být podráždění krku s pocitem tísně na hrudníku.

Opožděné/okamžité účinky: Po krátkodobé expozici lze očekávat okamžité účinky.

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečné složky:

ALCOHOLS, C9-11 ETHOXYLATED

Daphnia magna	48H EC50	>10-100	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	72H ErC50	>10-100	mg/l

TETRASODIUM (1-HYDROXYETHYLIDENE)BIS PHOSPHONATE

Daphnia magna	48H EC50	527	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	96H ErC50	9.16	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	358	mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Stálost a rozložitelnost: Povrchove aktivní látky v tomto výrobku splnují-kritéria rozkladu, v souladu s narízením 648/2004/ES .

12.3. Bioakumulační potenciál

Potenciál bioakumulace: Žádný potenciál bioakumulace.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita: Rychle se absorbuje do půdy. Rozpustný ve vodě.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nežádoucí účinky: Zanedbatelná ekotoxicita.

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

[pokračování...]

13.1. Metody nakládání s odpady

Postupy likvidace: Přemístěte do vhodného kontejneru a zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro zneškodňování odpadů.

NB: Uživatel je upozorňován na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů a zákonů týkajících se likvidace.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Třída přepravy: Tento výrobek není klasifikován pro přepravu.

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředíi

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Oddíl 16: Další informace

Další informace

Další informace: Bezpečnostní list podle směrnice 2015/830.
* označuje text v bezpečnostním listu, který byl od poslední revize změněn.
Product is not classified as hazardous for transport by Road under ADR 2013 Provision 2.2.8.1.9.

Věty použité v k. 2 / 3: H302: Zdraví škodlivý při požití.
H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315: Dráždí kůži.
H318: Způsobuje vážné poškození očí.
H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Právní odmítnutí: Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Tato firma nesmí být považována za zodpovědnou za škodu vzniklou v důsledku manipulace s výše uvedeným produktem či v důsledku styku s tímto produktem.