

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 5.10.2023

Strana : 1/7

Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR

Oddíl 1 Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku : 210F ACTIV FLEUR – Detergente alcalino di prelavaggio profumato
ACTIV F
UFI : 7KNR-MK6K-P00T-4TD7
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití :
Čisticí přípravek.
Průmyslové použití, profesionální použití.
Přípravek pro péči o auta.
Přípravek pro ruční mytí ploch, mytí postřikem, myčky aut, vysokotlaké mytí.
- nepoužívejte pro jiné účely
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu :
Jméno nebo obchodní jméno : KIMICAR CZ s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo : Praha 10, Záběhlice, Jabloňová 3000/15, PSČ 106 00
Identifikační číslo : 28252438
Telefon : 777 156 010
Odborně způsobilá osoba : eaudit@seznam.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko, Praha 2
Tel. : 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

Oddíl 2 Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
2.1.1 Klasifikace látky nebo směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 :

Výrobek je klasifikován jako nebezpečný.

Piktogram : GHS05, GHS07

Kód třídy a kategorie nebezpečnosti :
Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Dam. 1

Standardní věty o nebezpečnosti :

H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí :
Při kontaktu s pokožkou způsobuje významné záněty se zarudnutím, vysušením nebo otokem.
Při kontaktu s pokožkou může vyvolat alergickou kožní reakci.
Při kontaktu s očima způsobuje vážné poškození očí, jako je opacita rohovky nebo poškození duhovky.

- 2.2 Prvky označení :
Piktogram, signální slovo :



GHS05, GHS07 - Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 5.10.2023

Strana : 2/7

Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR

H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence :

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

Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce :

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/...

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P363 Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování :

P501 Odstraňte obsah/obal ...

Obsahuje :

EDTA 40%, hydroxid sodný, etoxylované alkoholy C9-C11, aroma FIORI DI PRATO 7983 esenciální olej.

Obsahuje (dle nařízení (ES) č. 648/2004) :

< 5% EDTA a jejích solí, fosfonátů, neionických povrchově aktivních látek,.

Pouze pro profesionální použití.

2.3 Další nebezpečnost :

Látka / směs neobsahuje látky PBT / vPvB. Neobsahuje ani látky identifikované jako endokrinní disruptory v koncentraci $\geq 0,1\%$.

Oddíl 3 Složení / informace o složkách

3.1 Látky

Nerelevantní.

3.2 Směsi

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky :

Chemický název	Obsah (% hm.)	Klasifikace	Index	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	REACH
Kumensulfonát sodný 40%	> 5 < 10	Eye Irrit. 2, H319 Limits: Eye Irrit. 2, H319 %C >10		15763-76-5	239-854-6	01- 2119489411- 37-0004
Ethylendiamintetraacetát sodný (EDTA) 40%	> 3 < 5	Met. Corr. 1, H290; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373 Limits: Acute Tox. 4, H332 25<= %C <50; STOT RE 2, H373 25<= %C <50; Eye Dam. 1, H318 %C >3; Acute Tox. 4, H302 25<= %C <50; Eye Irrit. 2, H319 1<= %C <3	607-428- 00-2	64-02-8	200-573-9	01-211948 6762-27
(1-hydroxyethyliden)bisfosforitan sodný	> 1 < 5	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 Limits: Eye Irrit. 2,		3794-83-0	223-267-7	01-211951 0391-53-xx xx

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 5.10.2023

Strana : 3/7

Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR

		H319 %C >10				
Etoxylované alkoholy C9-C11	> 3 < 5	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 Limits: Skin Corr. 1A, H314 %C >3; Eye Dam. 1, H318 %C >3; Eye Irrit. 2, H319 1< %C <3; Skin Irrit. 2, H315 1<= %C <3		68439-46-3	polymer	
Hydroxid sodný	> 1 < 3	Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Limits: Eye Dam. 1, H318 %C >3; Skin Irrit. 2, H315 1<= %C <3; Eye Irrit. 2, H319 1<= %C <3; Skin Corr. 1, H314 %C >3	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	01-2119457892-27-xxxx
Aroma FIORI DI PRATO 7983, esenciální olej	> 1 < 5	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 Limits: Skin Sens. 1B, H317 %C >1; Skin Irrit. 2, H315 1<= %C <3; Eye Irrit. 2, H319 1<= %C <3; Acute toxicity M-factor = 1 Chronic toxicity M-factor = 1				

Plná znění H-vět jsou uvedena v oddíle 16.

Oddíl 4 Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci :

Při nadýchání :

Vyvětrejte prostor. Odvedte postiženého ihned z kontaminovaného prostoru na dobře větrané místo, zajistěte mu klid. Pokud se necítí dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží *) :

Okamžitě sundejte kontaminovaný oděv. Ihned omyjte pokožku a místa, která byla nebo mohla být zasažena, tekoucí vodou a podle možností mýdlem.

Při zasažení očí *) :

Oči ihned a důkladně vymývejte tekoucí vodou při otevřených víčkách alespoň 10 minut, poté na oči přiložte suchý sterilní obvaz. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Nepoužívejte žádné oční kapky nebo masti bez rady s očním lékařem.

Při požití :

Bez nebezpečí. Možné je podat živočišné uhlí nebo lékařský parafín.

*) koncentrovaný přípravek

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky : neuvedeny

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření :

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Oddíl 5 Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva :

Vhodná hasiva : vodní mlha, CO₂, pěna, prášek – v závislosti na materiálech, které hoří

Nevhodná hasiva : vodní proud

(vodní proud použijte pouze pro ochlazování zasažených nádob)

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : neuvedena

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 5.10.2023

Strana : 4/7

Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR

- 5.3 Pokyny pro hasiče :
- použijte dýchací přístroj, ochrannou přilbu a úplný ochranný oblek
 - pro ochranu osob je možné použít vodní clonu
 - můžete také použít autonomní respirátor, zejména při práci ve stísněných a špatně větraných prostorách a při používání halogenovaných hasiv (Halon 1211 fluobren, Solkan 123, NAF atd.)
 - nádoby ochlazujte vodní mlhou

Oddíl 6 Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy :
- 6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze :
- Opusťte zasažený prostor, nekuřte, noste masku, rukavice a ochranný oděv.
- 6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze :
- Noste masku, rukavice a ochranný oděv. Odstraňte všechny možné zdroje hoření a vznícení. Nekuřte. Zajistěte účinné vyvětrání, vyklidte nebezpečný prostor a případně konzultujte s odborníky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí :
- K absorpci uniklého přípravku použijte zeminu nebo písek. Pokud došlo k úniku do vodního toku nebo je kontaminovaná půda nebo vegetace, informujte úřady. Při asanaci se řiďte platnými předpisy.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění :
- Rychle přípravek uklidte - pro možné opětovné použití nebo odstranění, noste masku a ochranný oděv. Možná je absorpce inertním materiálem. Zabraňte úniku do kanalizace. Plochu omyjte vodou a odpady odstraňte.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly : viz oddíl 8 a 13

Oddíl 7 Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení :
- Vyhnete se kontaktu s pokožkou a inhalaci par, viz také oddíl 8. Noste ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje. Při práci nejezte a nepijte. Kontaminovaný oděv by neměl být odnášen z pracoviště.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí :
- Výrobek uchovávejte v originálních těsně uzavřených obalech. Neskladujte výrobek v otevřených a neoznačených nádobách. Nádoby skladujte víkem nahoru a bezpečně tak, aby nedošlo k pádu a uvolnění. Skladujte na chladném místě, mimo zdrojů vznícení a přímé sluneční záření.
- 7.3 Specifické konečné použití :
- průmyslové použití :
 - pracujte s velkou obezřetností
 - skladujte na dobře větraném místě mimo zdrojů tepla
 - profesionální použití :
 - pracujte s opatrností
 - skladujte na větraném a chladném místě, v těsně uzavřených obalech

Oddíl 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry :

Látka	Číslo CAS	PEL přípustný expoziční limit	NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace	Poznámka
Hydroxid sodný	1310-73-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůže

- 8.2 Omezování expozice :
- 8.2.1 Vhodné technické kontroly : nejsou stanoveny

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 5.10.2023

Strana : 5/7

Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR

- 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků :
- a) ochrana očí a obličeje : při práci s koncentrovaným přípravkem noste ochranné brýle
 - b) ochrana kůže : při práci s koncentrovaným přípravkem noste chemicky odolné ochranné rukavice a ochranný oděv
 - c) ochrana dýchacích cest : není nutná
 - d) tepelné nebezpečí : opatření nejsou stanovena
- 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí :
- Používejte obvyklé pracovní postupy, aby nedošlo k znečištění životního prostředí.

Oddíl 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech :
- a) vzhled : žlutá kapalina
 - b) zápach : s vůní
 - c) prahová hodnota zápachu : nestanovena
 - d) pH : $11,3 \pm 0,1$ při 20°C
 - e) bod tání / bod tuhnutí : -10°C
 - f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : 105°C
 - g) bod vzplanutí : není hořlavý (ASTM D92)
 - h) rychlost odpařování : nestanovena
 - i) hořlavost (pevné látky, plyny) : není hořlavý
 - j) horní / dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : není hořlavý
 - k) tlak páry : nestanoven
 - l) hustota páry : nestanovena
 - m) relativní hustota : $1,16 \pm 0,03$ g/l při 20°C
 - n) rozpustnost : rozpustný ve vodě
 - o) rozdělovací koeficient n-oktanol / voda : nestanoven
 - p) teplota samovznícení : není hořlavý
 - q) teplota rozkladu : nestanovena
 - r) viskozita : cca 30 m Pa.s
 - s) výbušné vlastnosti : není výbušný
 - t) oxidační vlastnosti : nestanoveny
- 9.2 Další informace : obsah VOC 0,00%

Oddíl 10 Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita : neuvedena
- 10.2 Chemická stabilita : stabilní – při zacházení a skladování podle pokynů
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí : neuvedena
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit : neuvedeny
- 10.5 Neslučitelné materiály :
- při kontaktu s dithiokarbamáty, merkaptany a jinými organickými sulfidy, elementárními kovy, silnými redukčními činidly se mohou tvořit hořlavé plyny
 - při kontaktu s anorganickými fluoridy, halogenovanými organickými látkami, sulfidy, nitridy, nitrily, organofosfáty, silnými oxidačními činidly se mohou tvořit toxické plyny
 - při kontaktu s dithiokarbamáty, elementárními kovy, nitridy může dojít ke vznícení
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu : nerozkládá se – při používání pro stanovené účely

Oddíl 11 Toxikologické informace

- 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008 :
- ATE(mix) oral = 6.451,6 mg/kg
- ATE(mix) dermal = nestanoveno
- ATE(mix) inhal = nestanoveno
- a) akutní toxicita : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
 - b) žravost/dráždivost pro kůži :

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení (ES) č. 1907/2006	
Datum vydání : 5.10.2023	Strana : 6/7
Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR	

Strana : 6/7

Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR

datech, kritéria klasifikace nejsou splněna

12.2	Prizlatočnost a rizikozitornost :	bioakumulacija
12.3	Bioakumulační potenciál :	neuveđen

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 5.10.2023

Strana : 7/7

Název výrobku : 210F ACTIV FLEUR

- | | | |
|------|--|--|
| 12.4 | Mobilita v půdě : | neuvedena |
| 12.5 | Výsledky posouzení PBT a vPvB : | látka / směs neobsahuje látky PBT / vPvB |
| 12.6 | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : | neuvedeny |
| 12.7 | Jiné nepříznivé účinky : | nejsou známy |

Oddíl 13 Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady :
Nepoužívejte opětovně prázdné obaly – odstraňte je v souladu s platnými předpisy. Zbylé výrobky by měly být odstraněny v souladu s legislativními předpisy oprávněnou osobou.
Pokud je to možné, zajistěte recyklaci. Předějte k odbornému odstranění/termickému využití.
Postupujte v souladu s platnými předpisy.
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Oddíl 14 Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím pro přepravu.

- | | | |
|------|--|------------------------------|
| 14.1 | Číslo OSN : | neuvedeno |
| 14.2 | Příslušný název OSN pro zásilku : | neuveden |
| 14.3 | Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu : | neuvedena |
| 14.4 | Obalová skupina : | neuvedena |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí : | neuvedena |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : | nestanovena |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle př. II MARPOL 73/78 a předpisu IBC : | nejedná se o hromadný náklad |

Oddíl 15 Informace o předpisech

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi :
Nařízení (ES) 1907/2006 REACH o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění
Nařízení (ES) 1272/2008 CLP o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění
Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti :
Dodavatel provedl posouzení chemické bezpečnosti.

Oddíl 16 Další informace

Safety Data Sheet KIMICAR S.R.L., Italy (26.3.2013, Rel. 5 - 27.4.2021)

Seznam a plná znění H-vět o nebezpečnosti uvedených v oddílu 3 :

- | | |
|------|---|
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H290 | Může být korozivní pro kovy. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H332 | Zdraví škodlivý při vdechování. |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Klasifikace je provedena na základě údajů o všech látkách směsi.