

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 6.10.2025

Strana : 1/5

Název výrobku : 115 ANTISTATIK

Oddíl 1 Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku : 115 ANTISTATIK
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití :
Čisticí přípravek.
Průmyslové použití.
Přípravek pro mytí skel, víceúčelový čisticí přípravek.
- 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 není klasifikován jako nebezpečný.
- Piktogram : -
Kód třídy a kategorie nebezpečnosti : -
Standardní věty o nebezpečnosti : -
- 2.2 Prvky označení :
Piktogram, signální slovo : -
Standardní věty o nebezpečnosti : -
Pokyny pro bezpečné zacházení : -
- 2.3 Další nebezpečnost :
Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro PBT nebo vPvB látky v souladu s přílohou XIII, neobsahuje látky zařazené do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 REACH, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani nebyly určeny jako látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

Oddíl 3 Složení / informace o složkách

- 3.2 Směsi
Žádná nebezpečná látka není uvedena.

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 *) :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 6.10.2025

Strana : 2/5

Název výrobku : 115 ANTISTATIK

Pokožku důkladně omyjte tekoucí vodou a mýdlem.

Při zasažení očí *) :

Oči ihned a důkladně vymývejte tekoucí vodou alespoň 10 minut.

Při požití :

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

*) koncentrovaný přípravek

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky :

Nadýchání může způsobit podráždění dýchacích cest, nevolnost, malátnost a závratě.

Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s pokožkou může způsobit přechodné mírné podráždění kůže, kontakt s horkým přípravkem způsobuje popálení.

Kontakt s očima může způsobit přechodné mírné podráždění, kontakt s horkým přípravkem nebo parami způsobuje popálení.

Požítí může způsobit poškození trávicího systému.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření :

Není uvedeno.

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 :

- při vyšších teplotách se tvoří hořlavé páry
- při nedokonalém spalování se vytváří ve vzduchu směs pevných, kapalných a plyných částic, včetně oxidu uhelnatého a NO_x (zdraví škodlivé/toxické plyny), kyslíkatých sloučenin (aldehydů apod.), NaO_x

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 rukavice a ochranný oděv.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze :

Noste rukavice a ochranný oděv. Odstraňte všechny možné zdroje hoření a vznícení. Nekuřte. Zajistěte účinné vyvětrání, vyklidte nebezpečný prostor a případně konzultujte s odborníky.

Pokud to je bezpečné, zastavte únik. Vyhněte se přímému kontaktu s uniklým materiálem.

Při velkém úniku je doporučen úplný ochranný oděv z antistatického materiálu odolný vůči chemikáliím, případně tepelně odolný.

Pracovní rukavice (nejlépe na celou paži), které zajišťují adekvátní ochranu vůči chemikáliím. Pokud by mohlo dojít ke kontaktu s horkým přípravkem, rukavice musí být také tepelně odolné.

Ochranná helma, antistatické a protiskluzové ochranné boty.

Ochranné brýle/ochranný štít při možném nebo očekávaném kontaktu s očima.

K ochraně dýchacích cest je možné použít respirátor nebo masku s organickým filtrem par nebo nezávislý respirátor podle rozsahu úniku a předpokládané úrovně expozice.

Pokud nelze situaci dobře vyhodnotit nebo pokud existuje riziko nedostatku kyslíku, použijte pouze nezávislý dýchací přístroj.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 6.10.2025

Strana : 3/5

Název výrobku : 115 ANTISTATIK

- Informujte odpovědné úřady dle platných předpisů.
- 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 :
Přípravek uklíďte - pro možné opětovné použití nebo odstranění. Možná je absorpce inertním materiálem. Zabraňte úniku do kanalizace. Plochu omyjte vodou a odpady odstraňte.
Přípravek je rozpustný ve vodě, pokud je však možné přípravek sebrat, proveďte to mechanicky. Pokud dojde k úniku do vodních zdrojů, kanalizace nebo je kontaminována půda či vegetace, informujte odpovědné úřady. Odpady odstraňte dle platných předpisů.
- 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.
Při práci nejezte a nepijte.
Viz také oddíl 8.
- 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. Nádobu skladujte víkem nahoru a bezpečně tak, aby nedošlo k pádu a uvolnění. Skladujte na chladném místě, mimo zdrojů vznícení a přímé sluneční záření.
Neslučitelné látky : silné oxidanty, silné kyseliny, alkalické kovy.
Neslučitelné materiály : neskladujte v pozinkovaných nádobách, používejte originální nádoby nebo nádoby přímo určené pro daný výrobek.
Zařízení pro skladování musí být vybaveno odpovídajícím systémem k zabránění úniku do půdy a vody.
Čištění, kontrola a údržba musí být prováděna kvalifikovanou obsluhou s potřebným vybavením – ve shodě s legislativními předpisy.
Obalové materiály : uchovávejte ve skleněných, nerezových nebo hliníkových nádobách.
- 7.3 Specifické konečné použití : průmyslové použití :
- pracujte s velkou obezřetností
- skladujte na dobře větraném místě mimo zdrojů tepla

Oddíl 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry : nejsou stanoveny
- 8.2 Omezování expozice :
- 8.2.1 Vhodné technické kontroly : nejsou stanoveny
- 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků :
Používejte OOPP v souladu s nařízením (EU) 2016/425.
a) ochrana očí a obličeje : není nutná
b) ochrana kůže : při práci s koncentrovaným přípravkem noste chemicky odolné ochranné rukavice z nitrilu nebo PVC (EN374-1 - 3) a vyměňte je, jakmile dojde k rozříznutí, proděravění nebo jeví známky jiného poškození, 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) skupenství : emulze (ASTM D1500)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 6.10.2025

Strana : 4/5

Název výrobku : 115 ANTISTATIK

b) barva :	bílá
c) zápach :	parfémovaný přípravek
d) bod tání / bod tuhnutí :	nestanoven (ASTM D1177)
e) bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu :	nestanoven
f) hořlavost :	není hořlavý
g) dolní a horní mezní hodnota výbušnosti :	není hořlavý
h) bod vzplanutí :	není hořlavý (ASTM D92)
i) teplota samovznícení :	400°C
j) teplota rozkladu :	nestanovena
k) pH :	8,5 ± 0,1 při 20°C (ASTM D1172)
l) kinematická viskozita :	20 cSt při 40°C
m) rozpustnost :	rozpustný ve vodě
n) rozdělovací koeficient n-oktanol / voda :	nestanoven
o) tlak páry :	nestanoven
p) hustota a/nebo relativní hustota :	1,00 ± 0,1 g/l při 20°C (ASTM D1098)
q) relativní hustota páry :	nestanovena
r) charakteristiky částic :	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 : teplota pod bodem mrazu
- 10.5 Neslučitelné materiály :
- při kontaktu s elementárními kovy, nitridy, anorganickými sulfidy, silnými redukčními činidly se mohou tvořit hořlavé plyny
 - při kontaktu s anorganickými sulfidy, silnými redukčními činidly se mohou tvořit toxické plyny
- 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 = nestanoveno
ATE(mix) dermal = nestanoveno
ATE(mix) inhal = nestanoveno

- a) akutní toxicita : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- b) žíravost/dráždivost pro kůži : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- c) vážné poškození očí/podráždění očí : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- e) mutagenita v zárodečných buňkách : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- f) karcinogenita : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- g) toxicita pro reprodukci : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení (ES) č. 1907/2006	
Datum vydání : 6.10.2025	Strana : 5/5
Název výrobku : 115 ANTISTATIK	

j) nebezpečnost při vdechnutí : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna

11.2 Informace o další nebezpečnosti : neuvedeny

Oddíl 12 Ekologické informace

12.1 Toxicita :

Používejte obvyklé pracovní postupy, aby nedošlo k znečištění životního prostředí.

- | | | |
|------|--|---|
| 12.2 | Perzistence a rozložitelnost : | biodegradabilita > 90% |
| 12.3 | Bioakumulační potenciál : | výrobek není bioakumulativní |
| 12.4 | Mobilita v půdě : | ačkoliv výrobek není znečišťující pro půdu, je vhodné zabránit úniku do životního prostředí |
| 12.5 | Výsledky posouzení PBT a vPvB : | nejsou známy |
| 12.6 | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : | nejsou známy |
| 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.
 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 | UN číslo nebo ID číslo : | neuvedeno |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : | neuvedeno |
| 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 | Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO : | neuvedeno |

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
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti :
 Dodavatel provedl posouzení chemické bezpečnosti.

Oddíl 16 Další informace

Safety Data Sheet KIMICAR S.R.L., Italy (8.11.2013, Rel. 5 - 17.5.2023)