



ÚDAJE O BEZPEČNOSTI PŘI PRÁCI S MATERIÁLEM PANDOMO SP-CR Unterhalts- und Repairreiniger

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název PANDOMO SP-CR Unterhalts- und Repairreiniger
Číslo výrobku 4912, 4913

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Čistící prostředek.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Str. 40
A-3382 Loosdorf
Tel. +43/2754/7021-0
Fax: +43/2754/2490
E-Mail: produktion@ardex.at
Kontaktní Osoba Ing. Franz Mattura (Produktion)

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österr.)

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)
Fyzikální a chemická nebezpečí Není klasifikováno.
Lidské zdraví Není klasifikováno.
Životní prostředí Není klasifikováno.
Klasifikace (1999/45/EHS) Není klasifikováno.
Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Oznacení V Souladu S (ES) C. 1272/2008
Není požadován žádný piktogram.

2.3 Další nebezpečnost

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

nichtionische Tenside	< 20 %
Číslo CAS:	Číslo ES:
Klasifikace (ES 1272/2008) Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Acute 1 - H400	Klasifikace (67/548/EHS) Xi;R36. N;R50.

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Další informace

Žádná doporučení nejsou poskytnuta.

Vdechování

Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

Požitií

Vypláchněte důkladně ústa. Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží

Oplachujte vodou. Při pokračujících potížích kontaktujte lékaře.

Kontakt s očima

Okamžitě začněte oplachovat velkým množstvím vody a pokračujte nejméně 15 minut. Odstraňte případné kontaktní čočky a co nejvíce roztáhněte oční víčka. Kontaktujte lékaře, pokud podráždění trvá. Nemněte si oči.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné zvláštní pokyny pro první pomoc nejsou udány.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Hasicí prostředky

Při hašení požáru používejte kysličník uhličitý nebo prášek.

Nevhodná hasiva

Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty hoření

Oheň nebo vysoké teploty tvoří: Kysličník uhelnatý (CO). Kysličník uhličitý (CO₂).

Neobvyklá Nebezpečí Při Požáru A Výbuchu

Neznámé.

Zvláštní nebezpečí

Není k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní Postupy Při Hašení

Žádný zvláštní postup hašení požáru není udán.

Ochranné prostředky pro hasiče

Volba respirátoru v případě hasebního zásahu: Dodržujte obecně platná protipožární opatření pracoviště.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. Zamezte styku s očima. Používejte ochranné rukavice a při nebezpečí rozstříkávání také ochranné brýle nebo lícní štít. V případě rozlití/rozsypaní dávejte pozor na kluzké podlahy a povrchy.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Seberte a zneškodněte uniklý materiál jak je popsáno v bodě 13. Nenechte vniknout do kanalizace, stok a vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý (rozsypaný) materiál seberte pomocí granulátů, pilin, hadrů nebo jiného absorbentu. Zabraňte vypouštění většího množství do kanalizace. Nedovolte, aby oplachová voda znečistila rybníky a vodní toky.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte. Vyvarujte se rozlití a kontaktu s kůží a očima.

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

PANDOMO SP-CR Unterhalts- und Repairreiniger

Uchovávejte pouze v původním obalu. Uchovávejte ve svislé poloze. Skladujte nad bodem mrazu.

Skladovací Trída

Nespecifikované skladování.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Určená použití pro tento výrobek jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.2 Omezování expozice

Ochranné prostředky



Technická opatření

Nepodstatné

Ochrana dýchacích orgánů

Respirační ochrana se nevyžaduje.

Ochrana rukou

Při delším nebo opakovaném kontaktu s kůží použijte vhodné ochranné rukavice. Doporučuje se používat ochranné rukavice z nitrilu.

Ochrana očí

V případě nebezpečí rozstříkání použijte bezpečnostní brýle a ochranný štít.

Hygienická opatření

Používejte vhodný pleťový krém, aby se zabránilo vysychání kůže.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vnější vzhled	Kapalina
Barva	Nažloutlý
Zápach	Příjemný, příjemný.
Rozpustnost	S vodou mísitelný
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	> 90 °C
Relativní hustota	1 g/cm ³ 23°C
Hodnota pH Koncentrovaného	7, 5 - 9, 5
Roztoku	
Viskozita	> 30 s 23°C (ISO 2431(3 mm))
Teplota vzplanutí (°C)	> 100 °C
Rozdelovací Koefficient (N-Oktanol/Voda)	
Nepoužívá se.	

9.2 Další informace

Není k dispozici.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

S tímto výrobkem nejsou spojena žádná známá nebezpečí reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Nic zvláštního ohledně stability.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nepoužívá se.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před mrazem. Vyvarujte se přílišného žáru po delší dobu.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, jichž je třeba se vyvarovat
Žádné neslučitelné skupiny nejsou uvedeny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Akutní toxicita (orální LD50)
> 2000 mg/kg Potkan
Akutní toxicita (dermální LD50)
Není k dispozici.
Akutní toxicita (inhalace LC50)
Není k dispozici.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Není dráždivý.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:

Senzibilizace dýchacích cest
Nepoužívá se.
Senzibilizace kůže
Nepoužívá se.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Genotoxicita – in vitro
Nepoužívá se.

Karcinogenita:

U této látky nejsou prokázány karcinogenní vlastnosti.

Toxicita pro reprodukci:

Toxicita pro reprodukci – reprodukční schopnost
Nepoužívá se.
Toxicita pro reprodukci – Vývojová
Nepoužívá se.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

STOT – Jednorázová expozice
Nepoužívá se.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

STOT – Opakovaná expozice
Nepoužívá se.

Vdechování

Žádná zvláštní nebezpečí pro zdraví se neuvádějí.

Požitií

Nejsou očekávány žádné škodlivé účinky při požití takových předpokládaných dávek, které lze požit nešťastnou náhodou.

Kontakt s kůží

Nedráždí pokožku.

PANDOMO SP-CR Unterhalts- und Repairreiniger

Kontakt s očima

Podráždění, poleptání, slzení, zamlžení zraku po rozstříknutí tekutiny.

Toxikologické informace o složkách.

nichtionische Tenside

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Akutní toxicita – ryby

LC50 96 hodiny > 100 mg/l Onchorhynchus mykiss (Pstruh duhový)

Akutní toxicita – vodní bezobratlí

EC50 48 hodiny > 100 mg/l Daphnia magna

Akutní toxicita – vodní rostliny

EC50 72 hodiny > 100 mg/l Scenedesmus subspicatus

Akutní toxicita – mikroorganismy

EC20 30 min > 100 mg/l Aktivovaný kal

Akutní toxicita – suchozemské rostliny

Nepoužívá se.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost

Neočekává se, že by výrobek byl biologicky rozložitelný.

Biologický rozklad

Voda Rozklad (> 70%)

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulativní potenciál

Výrobek není bioakumulující.

Rozdělovací koeficient

Nepoužívá se.

12.4 Mobilita v půdě

Pohyblivost:

Není považován za mobilní.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nepoužívá se.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Další informace

Obal by se měl shromáždit k opětovnému použití.

13.1 Metody nakládání s odpady

Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů. Zabraňte odtoku do kanálu, vodního toku nebo půdy.

Trída Odpadu

08 04 10: Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Všeobecné

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 Číslo OSN

Nepoužívá se.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Nepoužívá se.

PANDOMO SP-CR Unterhalts- und Repairreiniger

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Oznacení Pri Doprave

Žádný varovný dopravní štítek se nevyžaduje.

14.4 Obalová skupina

Nepoužívá se.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka Ohrožující Životní Prostředí/Znecišťuje More
Ne.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nepoužívá se.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nepoužívá se.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Poznámky K Revizi

Toto je první vydání.

Vydáno Ing. Franz Mattura (Produktion)

Datum 16/06/2014

Vety O Oznacení Specifické Rizikovosti - Plné Znění

R36 Dráždí oči.

NC Není klasifikováno.

R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Plné Standardní Vety O Nebezpečnosti

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.