



ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: Alkoholová handrička

Táto karta bezpečnostných údajov platí pre nasledujúce produkty:

41245000 = GROHE QuickGlue Set S2

41246000 = GROHE QuickGlue Set S1

41247000 = GROHE QuickGlue Set S

UFI: 5JU0-K038-J00A-72PJ

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Všeobecné použitie: Odmastenie, na predúpravu povrchov

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti: Grohe AG

Ulica/Poštový priečinok: Industriepark Edelburg

PSČ, obec: 58675 Hemer

Nemecko

WWW: www.grohe.com

E-mail: info@grohe.com

Telefón: +49 (0)2372 93-0

Fax: +49 (0)2372 93-1322

Útvar poskytujúci informácie:

Telefón: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

Ďalšie údaje:

Sídlo spoločnosti:

Grohe AG

Feldmühleplatz 15

40545 Düsseldorf

Telefón: +49 (0)211 9130 3000

1.4 Núdzové telefónne číslo

National Toxicological Information Center

Telefón: +421 2 54 774 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2; H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Eye Irrit. 2; H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

STOT SE 3; H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.



2.2 Prvky označovania

Označenie (CLP)



Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.
P261 Zabráňte vdychovaniu pár.
P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P312 Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P403+P235 Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.
P405 Uchovávať uzamknuté.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Špeciálne označenie

Text pokynov pre etikety: Obsahuje: Izopropanol

2.3 Iná nebezpečnosť

Bez dostatočného vetrania je možná tvorba výbušných zmesí.
Nadýchnutie výparov môže viesť k podráždeniu dýchacích ciest a sliznici.
Vyšie množstvá môžu viesť k narkotickému pôsobeniu.
Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov), Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky: nepoužiteľné

3.2 Zmesi

Chemická charakteristika: Vlhčené obrúsky napustené alkoholom



Nebezpečné zložky:

Identifikátory	Označenie Klasifikácia	Obsah
REACH 01-2119457558-25-xxxx č. ES 200-661-7 CAS 67-63-0	Izopropanol Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336.	50 - 70 %

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny:	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Poskytovateľ prvej pomoci: Dbajte na vlastnú bezpečnosť!
Po vdýchnutí:	Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Okamžite privolajte lekára.
Po kontakte s pokožkou:	Okamžite umyte vodou a mydlom a dôkladne opláchnite. V prípade kožnej reakcie vyhľadajte lekára.
Po očnom kontakte:	Okamžite vypláchnite otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút tečúcou vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Následne vyhľadajte očného lekára.
Po požití:	Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Osobe v bezvedomí nepodávajte nič ústami. Nevyvolávať vracanie. Okamžite privolajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Nadýchnutie výparov môže viesť k dráždeniu dýchacích ciest a sliznici. Vyšie množstvá môžu viesť k narkotickému pôsobeniu.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok:	Striekací vodný lúč, pena odolná voči alkoholu, suchý hasiaci prášok, oxid uhličitý.
Z bezpečnostných dôvodov nevhodné rozpúšťadlá:	Silný vodný lúč

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Veľmi horľavá kvapalina a pary.
Výpary tvoria so vzduchom výbušnú zmes, ktorá je ťažšia ako vzduch. Výpary sa šíria na veľkú vzdialenosť a môžu vyvolať požiare a spätné zapálenia.
Pri požiari môžu vznikať nebezpečné plyny a výpary. Ďalej môžu vznikať: Sadza, Kyslíčnik uhoľnatý a kyslíčnik uhličitý.



5.3 Pokyny pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru:

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred ohňom.

Dodatočné pokyny:

Zahriatím dochádza k zvýšeniu tlaku: nebezpečenstvo praskutia a explózie. Ohrozené nádoby chladte prúdom vody.

Ochladzujte nádoby striekaním vodou.

V prípade veľkého požiaru a značného množstva: priestory evakuujte. Z dôvodu nebezpečenstva výbuchu požiar haste z diaľky.

Zabráňte prieniku hasiacej vody do povrchových vôd alebo podzemných vôd.

Zostatky po požari a kontaminovaná hasiaca voda musia byť zlikvidované podľa odpovedajúcich úradných predpisov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabráňte vdychovaniu pár. Vyvarujte sa kontaktu so substanciou.

V prípade úniku odstráňte všetky zdroje zapálenia. Keď je možné, odstráňte netesnosti.

Dbajte na dostatočné vetranie.

Noste vhodné ochranné vybavenie. Nechránené osoby nevpustiť.

Uzavrieť ohrozenú oblasť v smere vetra a varovať obyvateľov. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie. Nebezpečenstvo výbuchu!

Pri uvoľnení upovedomte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Výstupný materiál ohraničte nehorľavým nasávacím prostriedkom (napr. piesok, zem, vermiculit, kremelina) a uložte ich do nato určených nádob na zneškodnenie (pozri kapitolu 13).

Dodatočné pokyny:

Používajte prístroje chránené proti výbuchu a neiskrivé nástroje.

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri taktiež oddiel 8 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečné použitie:

Dbajte na dobré vetranie a odsávanie skladu a pracoviska. Zabráňte vdychovaniu pár. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Noste vhodné ochranné vybavenie. Aby ste zabránili hromadeniu pary, zabezpečte dostatočné vetranie počas a po používaní. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Pri kontakte s väčšími množstvami, použite núdzový sprej/sprchu.



Pokyny na ochranu pred požiarmi a výbuchmi:

- Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.
- Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny.
- V čiastočne naplnených nádobách sa môžu tvoriť explozívne zmesi.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

- Uchovávať nádobu tesne uzavretú a na dobre vetranom mieste.
- Uchovávať nádobu suchú. Uchovávať len v pôvodnej nádobe.
- Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením. Nádoby skladujte stojato..
- Chráňte pred mrazom.

Pokyny k spoločnému skladovaniu:

- Neskladujte spolu s horľavinami a samovznetlivými látkami ako aj s ľahko vznetlivými pevnými látkami. Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
- Neskladujte spolu s: oxidačnými činidlami.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pre pracovisko:

CAS č.	Označenie	Druh	Limitná hodnota
67-63-0	Izopropanol	Slovensko: dlhodobá Slovensko: krátky čas	500 mg/m ³ ; 200 ppm 1.000 mg/m ³ ; 400 ppm

8.2 Kontroly expozície

Dbajte na dobré vetranie, prípadne odsávanie, alebo pracujte s úplne uzatvorenými aparatúrami. Je potrebná Ex-ochrana.

Osobná ochrana

Kontrola expozície na pracovisku

- Ochrana dýchania: Pri prekročení limitnej hodnoty NPEL sa vyžaduje nosenie ochranného dýchacieho prístroja.
Ochrana dýchania pri tvorbe aerosólu a hmly.
Odporúčanie: Používajte filtračné zariadenie typu A (=proti výparom z organických zlúčenín).
Triedu ochrany dýchania je nevyhnutne potrebné prispôbiť maximálnej koncentrácii škodlivín (plyn/para/aerosól/častice), ktoré môžu vzniknúť pri manipulácii s produktom. V prípade prekročenia koncentrácie sa musí použiť izolačný prístroj!
- Ochrana rúk: Ochranné rukavice podľa STN EN ISO 374-1.
Rukavicový materiál: Butylový kaučuk
Obmedzená doba používania (maximálna doba nosenia): > 480 min
Dbajte na údaje výrobcu ochranných rukavíc o priepustnosti a dobu použiteľnosti.
- Ochrana očí: Tesne uzavreté ochranné okuliare podľa STN EN ISO 16321-1.
- Ochrana tela: Noste vhodný ochranný odev.
Manipulácia s veľkými množstvami produktu: Noste ohňuvzdorný, antistatický ochranný odev odolný voči chemikáliám.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadením (EÚ) 2020/878

Alkoholová handrička

Materiálové číslo 4124xxxx

Spracovávať: 31.8.2023
Verzia: 1.0
Nahrádza verziu: 0.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.12.2025

Strana: 6 od 12

Ochrana a hygienické opatrenia:

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

Zabráňte vdychovaniu pár. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Pri používaní nejedzte ani nepite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Pri kontakte s väčšími množstvami, použite núdzový sprej/sprchu.

Kontroly environmentálnej expozície

Pozri "6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie".

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo pri 20 °C a 101,3 kPa

Farba:

Zápach:

Prahová hodnota zápachu:

Teplota topenia/tuhnutia:

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:

Zápalnosť:

Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:

Bod vzplanutia/oblasť plameňa:

Teplota rozkladu:

Hodnota pH:

Viskozita, kinematický:

Rozpustnosť vo vode:

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:

Tlak pary:

Hustota:

Hustota pár:

Vlastnosti častíc:

Forma: Vlhčené obrúsky napustené alkoholom
bezfarebný

charakteristický

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

> 78 °C (kvapalina)

Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

<= 21 °C (kvapalina)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Úplne miešateľný (kvapalina)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

0,88 g/mL (kvapalina)

Výpary sú ťažšie ako vzduch, šíria sa po zemi a so vzduchom tvoria výbušné zmesi.

Nepoužiteľné

9.2 Iné informácie

Výbušné vlastnosti:

Vlastnosti podporujúce horenie:

Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

nepodporuje horenie

Teplota samovznietenia:

Rýchlosť odparovania:

Ďalšie údaje:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje



ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Veľmi horľavá kvapalina a pary.
Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

10.2 Chemická stabilita

Stále za odporúčaných skladovacích podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Zahriatím dochádza k zvýšeniu tlaku: nebezpečenstvo prasknutia a explózie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Udržujte mimo dosahu od zdrojov tepla, iskier a otvorených plameňov.
Chrániť pred priamym slnečným žiarením.
Chrániť pred mrazom.

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Termický rozklad: Nerozkladá sa pri správnom použití.
Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Toxikologické účinky: Výroky sú odvodené od vlastností jednotlivých komponentov. Pre produkt ako taký nie sú predložené žiadne toxikologické údaje.

Akútna toxicita (orálny): Chýbajúce údaje.

Akútna toxicita (kožný): Chýbajúce údaje.

Akútna toxicita (inhalačný): Chýbajúce údaje.

Poleptanie kože/podráždenie kože: Chýbajúce údaje.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Eye Irrit. 2; H319 = Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Respiračná senzibilizácia: Chýbajúce údaje.

Senzibilizácia pokožky: Chýbajúce údaje.

Mutagenita pre zárodočné bunky/Génová toxicita: Chýbajúce údaje.

Karcinogenita: Chýbajúce údaje.

Reprodukčná toxicita: Chýbajúce údaje.

Účinky na alebo cez materské mlieko: Chýbajúce údaje.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia): STOT SE 3; H336 = Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia): Chýbajúce údaje.

Aspiračná nebezpečnosť: Chýbajúce údaje.



11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Symptómy

Po vdýchnutí: Bolesť hlavy, závrať, únava, nevoľnosť, vracanie

Po očnom kontakte:

Po priamom očnom kontakte môže spôsobiť zapálenie, slzenie a sčervenanie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Iné pokyny:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.2 Stálosť a odbúrateľnosť

Iné pokyny:

Výrobok je slabo rozpustný vo vode. V čističke môže byť mechanicky oddelený.

Kvapalina: ľahko biologicky odbúrateľný

12.3 Bioakumulačný potenciál

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Všeobecné pokyny:

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Výrobok

Číselný kód odpadu:

07 06 04* = Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy

* = Preukázanie likvidácie odpadu je povinné.

Odporúčanie:

Malé množstvá môžu byť podľa platných úradných predpisov uložené alebo spálené s domovým odpadom. Veľké množstvá zlikvidované ako nebezpečný odpad.



Obal

Odporúčanie: Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov. Pozor pri vyprázdňovaní nádob. Možnosť vznetlivého výbuchu.
S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.
Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu.

Oddiel 14. Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
UN 1993

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR/RID: OSN 1993, HORĽAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N. (Izopropanol)
IMDG, IATA-DGR: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropyl alcohol)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID: Trieda 3, Kód: F1
IMDG: Class 3, Subrisk -
IATA-DGR: Class 3



14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
II

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie:
Látka/zmes nie je nebezpečná pre životné prostredie podľa kritérií vzorových predpisov OSN.
Námorný znečisťovateľ: nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava (ADR/RID)

Výstražná tabuľa: ADR/RID: Číslo nebezpečnosti 33, Číslo OSN UN 1993
Lístok: 3
Špeciálne predpisy: 274 601 640D
Obmedzené množstvá: 1 L
EQ: E2
Obal - Pokyny: P001 IBC02 R001
Mimoriadne predpisy pre spoločné balenie: MP19
Prenosné nádrže - Pokyny: T7
Prenosné nádrže - Špeciálne predpisy: TP1 TP8 TP28
Kódované tankovanie/čerpanie: LGBF
Kód obmedzenia v tuneli: D/E



Alkoholová handrička

Materiálové číslo 4124xxxx

Strana: 10 od 12

Lodná doprava (IMDG)

EmS:	F-E, S-E
Špeciálne predpisy:	274
Obmedzené množstvá:	1 L
Vyňaté množstvá:	E2
Obal - Pokyny:	P001
Obal - Predpisy:	-
IBC - Pokyny:	IBC02
IBC - Predpisy:	-
Pokyny tankovania/čerpania - IMO:	-
Pokyny tankovania/čerpania - UN:	T7
Pokyny tankovania/čerpania - Predpisy:	TP1, TP8, TP28
Ukladanie a manipulácia:	Category B.
Vlastnosti a zistenia:	-
Deliaca skupina:	none

Letecká preprava (IATA)

Lístok:	Flamm. liquid
Kód vyňatého množstva:	E2
Osobné a nákladné lietadlo: Obmedzené množstvo:	Pack.Instr. Y341 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Osobné a nákladné lietadlo:	Pack.Instr. 353 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Len nákladné lietadlo:	Pack.Instr. 364 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Špeciálne predpisy:	A3
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3H

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Národné predpisy - Slovensko

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Národné predpisy - Členské štáty ES

Obsah prchavých organických zlúčenín (VOC):
< 70 hmot.-%



Označenie balenia s <= 125 mL obsahu



Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H336

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia:

P102

Uchovávať mimo dosahu detí.

P261

Zabráňte vdychovaniu pár.

P312

Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ
CENTRUM/lekára.

P405

Uchovávať uzamknuté.

P501

Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho
odpadu.

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia:

Smernica 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou
nebezpečných látok [Smernica SEVESO III]: Fyzikálne nebezpečenstvo: Kód P5c,
Quantity threshold 5 000 000 kg / 50 000 000 kg

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č.: 3, 40, 75 (kvapalina)

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K tejto zmesi nie je potrebné posúdenie bezpečnosti látok.

ODDIEL 16: Iné informácie

Doslovné znenie H vety pod odsekom 2 a 3:

H225 = Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 = Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 = Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Zriadené:

31.8.2023

Odbor vystavujúci kartu údajov:

pozri oddiel 1: Útvar poskytujúci informácie



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadením (EÚ) 2020/878

Alkoholová handrička

Materiálové číslo 4124xxxx

Spracovávať: 31.8.2023
Verzia: 1.0
Nahrádza verziu: 0.0
Jazyk: sk-SK
Dátum vytlačenia: 31.12.2025

Strana: 12 od 12

Skratky a akronymy:

ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
AGW: Medzná hodnota pre pracovisko
AS/NZS: Austrálske/Novozélandské normy
CAS: Služba chemických abstraktov
CFR: Kódex federálnych predpisov
CLP: Klasifikácia, označovanie a balenie
DMEL: Odvodené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku
DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EmS: Núdzové postupy reakcie pre lode prepravujúce nebezpečný tovar
EN: Európska norma
EQ: Vyňaté množstvá
ES: Európske spoločenstvá
EÚ: Európska únia
Eye Irrit.: Podráždenie očí
Flam. Liq.: Horľavá kvapalina
IATA: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IATA-DGR: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov – Predpisy pre prepravu nebezpečného tovaru
IBC Code: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
IMDG Code: Medzinárodný kódex pre nebezpečný tovar z námornej dopravy
IMO: Medzinárodná námorná organizácia
MARPOL: Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí
NPEL: Medzné hodnoty pre pracovisko
OSHA: Správa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
OSN: Organizácia Spojených národov
PBT: Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PNEC: Predpokladaná koncentrácia bez účinku
REACH: Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
STOT SE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
TLV: Prahová limitná hodnota
TRGS: Technické pravidlá pre nebezpečné látky
vPvB: Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

Údaje v tejto karte údajov sú zostavené podľa najlepších vedomostí a zodpovedajú stavu znalostí k dátumu spracovania. Nezabezpečuje to v zmysle právnej záväznosti dodržanie určitých vlastností.