

lánok .: 34700605
Dátum tla e: 20.09.2019
Verzia: 2.6

Textile Wash
Dátum spracovania: 30.01.2019
Dátum vydania: 30.04.2018

SK
Strana 1 / 7

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/ozna enie Textile Wash
feldten outdoor performance

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporú ajú

Relevantné identifikované použitia
funkcie umývacieho prostriedku

1.3. Podrobnosti o dodávate ovi karty bezpe nostných údajov

dodávate (výrobca/importér/sériový užívate /obchodník)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Telefón: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Fax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-mail info@nanogate.com

Útvar poskytujúci informácie:

E-mail (odborná osoba)

msds@nanogate.com

1.4. Núdzové telefónne íslo

+421 2 4854 4511

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpe nosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpe ná v zmysle nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky ozna ovanania

Produkt je klasifikovaný a ozna ený pod a smerníc ES alebo príslušných národných zákonov.

Ozna enie pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozor ujúce na nebezpe enstvo

Výstražné upozornenia

nepoužite né

Bezpe nostné upozornenia

P102

Uchováajte mimo dosahu detí.

Stanovené nebezpe né komponenty sú ozna ené na etikete

nepoužite né

Dopl ujúce informácie o nebezpe nosti (EU)

EUH210

Na požiadanie možno poskytnú kartu bezpe nostných údajov.

2.3. Iná nebezpe nos

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Nebezpe né zložky

Klasifikácia pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

C. ES

REACH c.

CAS c.

Oznacenie

INDEX c.

Triedenie: // Poznámka

Hmotn-%

68439-51-0

nonionic tensides (polymers)

Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Aquatic Chronic 3 H412

3 < 5

Dodato né pokyny

lánok .: 34700605
Dátum tla e: 20.09.2019
Verzia: 2.6

Textile Wash
Dátum spracovania: 30.01.2019
Dátum vydania: 30.04.2018

SK
Strana 2 / 7

Úplné znenie textu klasifikácií pozri: vi pod odsekom 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

V prípade podozrení alebo výskytu symptómov sa pora te s lekárom. Po as bezvedomia nedávajte postihnutému ni do úst, prve te ho do stabilnej polohy na bok a vyh adajte lekársku pomoc.

Po nadýchnutí

Postihnutého preneste na erstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Pri nepravidelnom dýchaní alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie.

Po kontakte s pokožkou

Okamžite si vyzle te kontaminovaný odev. Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umy ve kým množstvom Voda a mydlo. Nepoužívajte rozpúš adlá alebo riedidlá.

Po o nom kontakte

Opatrne nieko ko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstrá te ich. Pokra ujte vo vyplachovaní. Okamžite sa pora te s lekárom.

Po požití

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Okamžite sa pora te s lekárom. Zasiahnutého utište. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a ú inky, akútne aj oneskorené

V prípade podozrení alebo výskytu symptómov sa pora te s lekárom.

4.3. Údaj o akejko vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Prvá pomoc, dekontaminácia, symptomatické lie enie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

pena odolná vo i alkoholu, kysli ník uhli itý, Prášok, hmla, (voda)

Nevhodné hasiace prostriedky

ostrý prúd vody

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení vzniká hustý ierný dym. Vdýchnuté nebezpe né produkty rozkladu môžu spôsoby vážne zdravotné ažkosti.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ma pripravený ochranný dýchací prístroj.

Dodatné pokyny

Uzavreté nádoby v blízkosti ohniska požiaru ochla te vodou. Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie, zemi alebo pôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvo ení

6.1. Osobné bezpe nostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zasiahnutú oblas vyvetra . Nevdychujte výpary.

6.2. Bezpe nostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Pri zne istení riek, jazier alebo odvod ovacích kanálov informujte pod a miestných právnych predpisov príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vy istenie

Výstupný materiál ohrani te nehor avým nasávacím prostriedkom (napr. piesok, zem, vermiculit, kremelina) a uložte ich do nato ur ených nádob na zneškodnenie (pozri kapitolu 13). O istenie urobte s istiacimi prostriedkami, nepoužívajte rozpúš adlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodržiava bezpe nostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8).

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpe nostné opatrenia na bezpe né zaobchádzanie

Pokyny pre bezpe né použitie

lánok .: 34700605
Dátum tla e: 20.09.2019
Verzia: 2.6

Textile Wash
Dátum spracovania: 30.01.2019
Dátum vydania: 30.04.2018

SK
Strana 3 / 7

Zabrá te kontaktu s pokožkou, o ami a odevom. Vyvarujte sa vdychovaniu brusného prachu. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefaj ite. Osobná ochrana: pozri oddiel 8. Nevyprázd ujte nádoby tlakom - žiadna tlaková nádoba! Uschováva vždy v nádobách, ktoré zodpovedajú rovnakému materiálu originálnej nádoby. Riadi sa zákonnými ochrannými a bezpe nostnými predmismi.

7.2. Podmienky bezpe ného skladovania vrátane akejko vek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Skladovanie v súlade s prevádzkovým bezpe nostným nariadením. Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Nevyprázd ujte nádoby tlakom - žiadna tlaková nádoba! Faj i zakázané. Je zakázaný vstup nepovolaným osobám. Nádoby skladova starostlivo uzatvorené a stojatej polohe, aby sa zabránilo možnému vyte eniu.

Pokyny k spoľo nému skladovaniu

Držte mimo dosahu od silných kyselín a alkalických materiálov ako aj oxidantov.

alšie údaje k podmienkam skladovania

Dodržujte údaje na etikete. Skladujte v dobre vetranej a suchej miestnosti pri teplote medzi 5 °C až 25 °C. Chráni pred horú avou a priamym slne ným žiarením. Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Odstrá te všetky zdroje vznietenia. Faj i zakázané. Je zakázaný vstup nepovolaným osobám. Nádoby skladova starostlivo uzatvorené a stojatej polohe, aby sa zabránilo možnému vyte eniu.

7.3. Špecifické kone né použitie(-ia)

Dodržiavajte pokyny v technickom liste. Dodržujte návod na použitie. Pred použitím si pre ítajte etiketu.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pre pracovisko

nepoužite né

8.2. Kontrola expozície

Osobná ochrana

Ochrana dýchania

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

Ochrana rúk

Pri dlhšom a opakovanom zaobchádzaní je potrebné použiť materiál na rukavice: NBR (Nitrilový kau uk) / Butylový kau uk

Hrúbka rukavicového materiálu $\geq 0,7$ mm

Doba permeácie (maximálna doba nosenia) > 480 min.

Je potrebné dba na pou enia a informácie výrobcu ochranných rukavíc oh adne použitia, skladovania, údržby a výmeny. as prieniku materiálu rukavíc v závislosti od sily a trvania expozície kože. Odporú ané výrobky rukavíc EN ISO 374

Ochranné krémy môžu pomôc ochráni vystavené oblasti pokožky. Po kontakte by sa tieto v žiadnom prípade nemali použiť .

Ochrana o ítváre

Pri nebezpe í postreknutia noste tesné ochranné okuliare.

Ochrana tela

Nosi antistatické oble enie z prírodného vlákna (bavlna) alebo teplovzdorného syntetického vlákna.

Ochranné opatrenia

Po kontakte dôkladne o istite povrch pokožky vodou a mydlom alebo použite vhodný istiaci prostriedok.

Kontroly environmentálnej expozície

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzh ad balenia:

Skupenstvo:

Farba:

Zápach:

Prah zápachu:

hodnota pH pri 20 °C:

Teplota topenia/tuhnutia:

Kvapalný
priesvitný

mild nach Duft

nie je stanovené

4 - 5 / 100,0 Hmotn-%

Metóda: DIN 19268

nie je stanovené

*

lánok .: 34700605
Dátum tla e: 20.09.2019
Verzia: 2.6

Textile Wash
Dátum spracovania: 30.01.2019
Dátum vydania: 30.04.2018

SK
Strana 4 / 7

Po iato ná teplota varu a destila ný rozsah:	100 °C Zdroj: Voda
Bod vzplanutia:	Nepoužite né.
Rýchlos odparovania:	nie je stanovené
hor avos	
Doba vyhorenia (s):	nepoužite né
Horné/dolné limity hor avosti alebo výbušnosti:	
Dolná hranica výbušnosti:	nepoužite né
Horná hranica výbušnosti:	nepoužite né
Tlak pary pri 20 °C:	nie je stanovené
Hustota pár:	nepoužite né
Relatívna hustota:	
Hustota pri 20 °C:	1,00 g/cm³ Metóda: DIN EN ISO 15212-1
Rozpustnos (rozpustnosti):	
Rozpustnos vo vode (g/L) pri 20 °C:	rozpustný
Rozde ovací koeficient: n-oktanol/voda:	pozri oddiel 12
Teplota samovznietenia:	nepoužite né
Teplota rozkladu:	nie je stanovené
Viskozita pri °C:	flüssig
Výbušné vlastnosti:	nepoužite né
Vlastnosti podporujúce horenie:	nepoužite né

9.2. alšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2. Chemická stabilita

Pre uplatnenie odporú aných predpisov ku skladovaniu a trvalej manipulácii. alšie informácie o vhodnom skladovaní: pozri oddiel 7.

10.3. Možnos nebezpe ných reakcií

Držte mimo dosahu od silných kyselín, silných zásad a silných oxida ných prostriedkov, aby sa zabránilo exotermickým reakciám.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnú

Pre uplatnenie odporú aných predpisov ku skladovaniu a trvalej manipulácii. alšie informácie o vhodnom skladovaní: pozri oddiel 7. Pri vysokých teplotách môžu vznika nebezpe né produkty rozkladu.

10.5. Nekompatibilné materiály

nepoužite né

10.6. Nebezpe né produkty rozkladu

Pri vysokých teplotách môžu vznika nebezpe né produkty rozkladu, napr.: kysli ník uhli itý, kysli ník uho natý, dym, oxidy dusíka.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Klasifikácia pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

11.1. Informácie o toxikologických ú inkoch

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože; Vážne poškodenie o í/podráždenie o í

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respira ná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

CRM ú inky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

lánok .: 34700605
Dátum tla e: 20.09.2019
Verzia: 2.6

Textile Wash
Dátum spracovania: 30.01.2019
Dátum vydania: 30.04.2018

SK
Strana 5 / 7

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) – jednorazová expozícia; Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) pri opakovanej expozícii

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspira ná nebezpe nos

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Skúsenosti z praxe/u loveka

Súhrnné hodnotenie vlastností CMR

Obsahované látky tejto zmesi nesp ajú kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B pod a CLP.

Poznámka

Samostatne nie sú k dispozícii žiadne údaje o tomto prípravku. Prípravok sa posúdil pod a konven nej metódy smernice o nebezpe ných látkach 1999/45/ES a neklasifikoval.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Klasifikácia pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]
Zabráni úniku do kanalizácie a vôd.

12.1. Toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Dlhodobo Ekotoxicita

Toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

12.2. Stálos a odbúrate nos

Toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

12.3. Bioakumula ný potenciál

Toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

Biokoncentra ný faktor (BCF)

Toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nesp ajú kritériá PBT/vPvB pod a REACH, príloha XIII.

12.6. Iné nepriaznivé ú inky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškod ovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Primeraná likvidácia odpadu / produkt

Odporú anie

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpe nom mieste. Likvidácia odpadu pod a Smernice 2008/98/ES o odpadoch a nebezpe ných odpadoch.

Navrhovaný zoznam pre kód odpadu/ozna enie odpadu pod a EAKV

200129* Detergenty obsahujúce nebezpe né látky

161001* Vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpe né látky

*Nebezpe ný odpad pod a Smernice 2008/98/ES (rámcová smernica o odpadoch).

Primeraná likvidácia odpadu / obal

Odporú anie

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu by privezené na recykláciu. Nedôkladne vyprázdnené nádoby sú zvláštny odpad.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Tento prípravok nie je zaradený ako nebezpe ný pod a medzinárodných prepravných podmienok (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Náklad nie je nebezpe ný v zmysle týchto predpisov o preprave.

Karta bezpe nostných údajov
pod a Nariadenie (ES) . 1907/2006 (REACH)
podla Nariadenia (EÚ) 2015/830



lánok .: 34700605 Textile Wash
Dátum tla e: 20.09.2019 Dátum spracovania: 30.01.2019
Verzia: 2.6 Dátum vydania: 30.04.2018

SK
Strana 6 / 7

- 14.1. íslo OSN nepoužite né
- 14.2. Správne expedi né ozna enie OSN
- 14.3. Trieda nebezpe nosti pre dopravu nepoužite né
- 14.4. Obalová skupina nepoužite né
- 14.5. Nebezpe nos pre životné prostredie
Pozemná doprava (ADR/RID) nepoužite né
Námornýzne is ovate nepoužite né
- 14.6. Osobitné bezpe nostné opatrenia pre užívate a
Preprava vždy v uzavretých, rovno stojacich a bezpe ných nádobách. Zabezpe te, aby osoby, ktoré prepravujú tovar vedeli, o je potrebné robi v prípade nehody alebo vyte enia.
Pokyny pre bezpe né použitie: pozri odstavce 6 - 8
alšie údaje
Pozemná doprava (ADR/RID)
Kód obmedzenia v tuneli -
Lodná doprava (IMDG)
EmS- íslo nepoužite né
Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
- 14.7. Doprava hromadného nákladu pod a prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC nepoužite né

ODDIEL 15: Regula né informácie

- 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpe nosti a ochrany zdravia a životného prostredia *
- Predpisy EÚ**
VOC Švaj iarsko:
váhový podiel in %: 0,10
Národné predpisy
Pokyny k obmedzenej innosti
Rešpektujte pracovné obmedzenie pod a zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a doj iacich matiek.
Rešpektujte pracovné obmedzenie nepľnoletých osôb pod a zákona (94/33/ES).
- 15.2. Hodnotenie chemickej bezpe nosti
Hodnotenia chemickej bezpe nosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie

Úplné znenie textu klasifikácie z oddielu 3:

Skin Irrit. 2 / H315	Poleptanie kože/podráždenie kože	Dráždi kožu.
Eye Irrit. 2 / H319	Vážne poškodenie o í/podráždenie o í	Spôsobuje vážne podráždenie o í.
Aquatic Chronic 3 / H412	Nebezpe né pre vodné prostredie	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými ú inkami.

Skratky a akronymy

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpe ných vecí
AGW	Medzné hodnoty pre pracovisko
BGW	Biologická limitná hodnota
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikácia, ozna ovanie a balenie
CMR	Karcinogénne, mutagénne alebo poškodzujúce reprodukciu
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

Karta bezpe nostných údajov
pod a Nariadenie (ES) . 1907/2006 (REACH)
podla Nariadenia (EÚ) 2015/830



lánok .: 34700605
Dátum tla e: 20.09.2019
Verzia: 2.6

Textile Wash
Dátum spracovania: 30.01.2019
Dátum vydania: 30.04.2018

SK
Strana 7 / 7

DNEL	Odvoené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym ú inkom
EAKV	Európský katalóg odpadov-nariadenia
EC	Ú inná koncentrácia
ES	Európske spolo enstvá
EN	Európska norma
IATA-DGR	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov – Predpisy pre prepravu nebezpe ného tovaru
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
LC	Smrte ná koncentrácia
LD	Smrte ná dávka
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
PNEC	Predpokladaná koncentrácia bez ú inku
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Poriadok pre medzinárodnú železni nú prepravu nebezpe ného tovaru
OSN	United Nations
VOC	Prchavé organické zmesi
vPvB	ve mi perzistentné a ve mi bioakumulatívne

alšie údaje

Klasifikácia pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

Informácie v tejto karte bezpe nostných údajov zodpovedajú nášmu terajšiemu stavu vedomostí ako aj národným ustanoveniam EÚ. Produkt sa bez písomného súhlasu nesmie používať za iným účelom použitia, ako je uvedené v oddiele 1. Úlohou používateľa je stále urobiť všetky potrebné opatrenia, aby sa splnili požiadavky miestnych pravidiel a zákonov. Údaje v tejto karte bezpe nostných údajov opisujú požiadavky na bezpe nos nášho produktu a nepredstavujú záruenie produktových vlastností.

* Údaje v porovnaní s predchádzajúcou verziou sa zmenili