

lánok : 31000107
Dátum tla e: 04.07.2021
Verzia: 1.0

active Formel S (CZ/SK)
Dátum spracovania: 26.10.2020
Dátum vydania: 17.04.2019

SK
Strana 1 / 8

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/ozna enie active Formel S (CZ/SK)
Deichmann Art.-Nr. 29850122
UFI: QJKR-N043-QS2G-5M7R

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

Relevantné identifikované použitia:
boty deodorant

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpe nostných údajov

dodávateľ (výrobca/importér/sériový užívateľ /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 číslo

+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 nebezpe ná v zmysle Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP].

Aerosól 1 / H222

Aerosól

Mimoriadne hor avý aerosól.

Aerosól 2 / H229

Aerosól

Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnú .

2.2. Prvky ozna ovania

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



Nebezpe enstvo

Výstražné upozornenia

H229

Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnú .

H222

Mimoriadne hor avý aerosól.

Bezpe nostné upozornenia

P101

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102

Uchovávajte mimo dosahu detí.

P103

Pozorne si pre ítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

P210

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného oh a a iných zdrojov vznietenia. Zákaz faj enia.

P211

Nestriekajte na otvorený ohe ani iný zdroj zapálenia.

P251

Neprepichujte alebo nespá ujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P410 + P412

Chrá te pred slne ným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

P260

Nevdychujte aerosól.

P271

Používajte iba na vo nom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

Stanovené nebezpe né komponenty sú ozna ené na etikete

nepoužite né

Dopl ujúce informácie o nebezpe nosti

nepoužite né

2.3. Iná nebezpe nos

lánok : 31000107
Dátum tla e: 04.07.2021
Verzia: 1.0

active Formel S (CZ/SK)
Dátum spracovania: 26.10.2020
Dátum vydania: 17.04.2019

SK
Strana 2 / 8

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 CAS c. INDEX c.	REACH c. Oznacenie Triedenie: // Poznámka	hmotn-%
204-065-8	01-2119472128-37-xxxx	
115-10-6	dimetyléter	35 < 50
603-019-00-8	stla ený plyn H280 / Hor . plyn 1 H220	

Dodato né pokyny

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 utíšte. 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 ošetrovania

Prvá pomoc, dekontaminácia, symptomatické lie enie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

pena odolná vo i alkoholu, kyslí 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. Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie, zemi alebo pôd. Uzavreté nádoby v blízkosti ohniska požiaru ochla te vodou.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvo ení

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

Uchovávajúte mimo dosahu zdrojov zapálenia. Zasiahnutú oblas vyvetra . Nevdychujte výpary.

6.2. Bezpe nostné opatrenia pre životné prostredie

Číslo : 31000107 active Formel S (CZ/SK)
Dátum tlače: 04.07.2021 Dátum spracovania: 26.10.2020 SK
Verzia: 1.0 Dátum vydania: 17.04.2019 Strana 3 / 8

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Pri zneistení riek, jazier alebo odvodovacích kanálov informujte podľa miestnych právnych predpisov príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyistenie

Výstupný materiál ochráňte nehorľavým nasávacím prostriedkom (napr. piesok, zem, vermiculit, kremelina) a uložte ich do natočených nádob na zneškodnenie (pozri kapitolu 13). O istenie urobte s istiacimi prostriedkami, nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodržiava bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8).

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečné použitie

Zabráni tvorbe horľavých a explozívnych koncentrácií pár vo vzduchu a prekročeniu limitu pre pracovné prostredie. Materiál použite len na miestach vzdialených od otvoreného svetla, ohňa a iných možností zápalných zdrojov. Elektrické zariadenia musia byť chránené podľa uznávaného štandardu. Materiál sa môže elektrostaticky nabiť. Naplánujte uzemnenie nádrže, aparátúr, erpadiel a odsávacích zariadení. Odporúčajú sa nosenie antistatického odevu vrátane topánok. Podlahy musia byť elektricky vodivé. Udržujte mimo dosahu od zdrojov tepla, iskier a otvorených plameňov. Použite náradie zabráňujúce vzniku iskier. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očiami a odevom. Nevdychovať prach, iastočky a rozstrekanú hmlu pri aplikácii tohto prípravku. Vyvarujte sa vdychovaniu brusného prachu. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčíte. Osobná ochrana: pozri oddiel 8. Nevyprázdňujte nádoby tlakom - žiadna tlaková nádoba! Uchovávať vždy v nádobách, ktoré zodpovedajú rovnakému materiálu originálnej nádoby. Riadiť sa zákonnými ochrannými a bezpečnostnými predmismi.

Ďalšie údaje

Výpary sú ťažšie ako vzduch. Výpary tvoria so vzduchom výbušnú zmes.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Skladovanie v súlade s prevádzkovým bezpečnostným nariadením. Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Nevyprázdňujte nádoby tlakom - žiadna tlaková nádoba! Fajčenie zakázané. Je zakázaný vstup nepovolaným osobám. Nádoby skladovať starostlivo uzatvorené a stojatej polohe, aby sa zabránilo možnému vytečeniu. Podlahy musia zodpovedať "smerniciam na zabránenie nebezpečenstva zapálenia v dôsledku elektrostatických nábojov (TRGS 727)".

Pokyny k spoločnému skladovaniu

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

Ďalšie údaje k podmienkam skladovania

Dodržiujte údaje na etikete. Skladujte v dobre vetranej a suchej miestnosti pri teplote medzi 15 °C až 30 °C. Chrániť pred horľavosťou a priamym slnečným žiarením. Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Odstráňte všetky zdroje vznietenia. Fajčenie zakázané. Je zakázaný vstup nepovolaným osobám. Nádoby skladovať starostlivo uzatvorené a stojatej polohe, aby sa zabránilo možnému vytečeniu.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Dodržiavajte pokyny v technickom liste. Dodržiujte návod na použitie. Pred použitím si prečítajte etiketu.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pre pracovisko

dimetyléter

INDEX č. 603-019-00-8 / . ES 204-065-8 / CAS č. 115-10-6

NPTEL, priemerný: 1920 mg/m³; 1000 ppm

Odporúčaná ochrana dýchacích ciest: dýchací prístroj s maskou polovice filtrom typu materiálu A, normy EN 136, 140 a 405 Európskej komisie pre normalizáciu (CEN) odporúčanie pre respirátory, normy EN 149 a EN 143 poskytnúť odporúčania k respiračným filtrom.

Dodatočné pokyny

priemerný : dlhodobá medzná hodnota pre pracovisko

krátkodobý : krátkodobý limit pre pracovisko

Ceiling : najvyššie obmedzenie

8.2. Kontrola expozície

Zabezpečte dobré vetranie. To sa môže dosiahnuť lokálnym alebo celkovým odsávaním. V prípade, ak nie je dostatočné, aby sa koncentrácia aerosólu a výparov rozpúšťadiel držala pod limitom pre pracovné prostredie, je potrebné nosiť ochranný dýchací prístroj.

lánok .: 31000107
Dátum tla e: 04.07.2021
Verzia: 1.0

active Formel S (CZ/SK)
Dátum spracovania: 26.10.2020
Dátum vydania: 17.04.2019

SK
Strana 4 / 8

Osobná ochrana

Ochrana dýchania

Ak koncentrácia rozpúš adla leží nad limitmi pre pracovné prostredie, je za týmto ú elom potrebné nosi vhodný, povolený ochranný dýchací prístroj. Je potrebné dba na obmedzenia gravidity zvierat pod a GesStoffV (vyhláška o nebezpe ných látkach) v kombinácii s pravidlami používania ochranných dýchacích prístrojov (BGR 190). Použite dýchací prístroj iba s ozna ením CE vrátane štvormiestneho identifika ného ísla.

Ochrana rúk

Pri dlhšom a opakovanom zaobchádzaní je potrebné použi materiál na rukavice: Nitrilu alebo butyl kau uk s hrúbkou najmenej 0,7 mm

Hrúbka rukavicového materiálu \geq 0,7 mm

Doba permeácie > 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 DIN EN 374

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

Ochrana o ítváre

Pri nebezpe í postreknutia noste tesné ochranné okuliare.,

Ochrana tela

Nosi antistatické oble enie z prírodného vlákna (bavlna) alebo teplotvzdušného 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: Kvapalný
Farba: priesvitný

Zápach: po miernom vô a

Prahová hodnota zápachu: nie je stanovené

hodnota pH pri 20 °C: 6 - 8
Metóda: DIN 19268

Teplota topenia/tuhnutia: nie je stanovené

Po iato ná teplota varu a destila ný rozsah: -24 °C
Zdroj: dimetyléter

Bod vzplanutia: -41 °C
Metóda: DIN 51755 cast 1

Rýchlos odparovania: nie je stanovené

hor avos

Doba vyhorenia: nie je stanovené

Horné/dolné limity hor avosti alebo výbušnosti:

Dolná hranica výbušnosti: nie je stanovené

Horná hranica výbušnosti: 18,6 Obj-%
Zdroj: dimetyléter

Tlak pary pri 20 °C: 2040 mbar

Hustota pár: nie je stanovené

Relatívna hustota:

Hustota pri 20 °C: 0,87 g/cm³
Metóda: DIN EN ISO 15212-1

Rozpustnos (rozpustnosti):

Rozpustnos vo vode pri 20 °C: nie je stanovené

Rozde ovací koeficient: n-oktanol/voda: pozri oddiel 12

Teplota samovznietenia: 235 °C
Zdroj: dimetyléter

lánok .: 31000107
Dátum tla e: 04.07.2021
Verzia: 1.0

active Formel S (CZ/SK)
Dátum spracovania: 26.10.2020
Dátum vydania: 17.04.2019

SK
Strana 5 / 8

Teplota rozkladu:	nie je stanovené
Viskozita pri 20 °C:	< 10 mPa*s Metóda: DIN 53019
Výbušné vlastnosti:	nie je stanovené
Vlastnosti podporujúce horenie:	nie je stanovené

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

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

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnú

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.: kyslí ník uhli itý, kyslí 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)

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.

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.

12.2. Stálos a odbúrate nos

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podľa Nariadenia (EÚ) 2015/830



Číslo : 31000107 active Formel S (CZ/SK)
Dátum tlače: 04.07.2021 Dátum spracovania: 26.10.2020
Verzia: 1.0 Dátum vydania: 17.04.2019

SK
Strana 6 / 8

Toxikologické údaje nie sú k dispozícii.

12.3. Bioakumulatívny potenciál

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 nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Primeraná likvidácia odpadu / produkt

Odporúčanie

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Likvidácia odpadu podľa Smernice 2008/98/ES o odpadoch a nebezpečných odpadoch.

Navrhovaný zoznam pre kód odpadu/označenie odpadu podľa EAKV

160504* Plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúce nebezpečné látky

*Nebezpečný odpad podľa Smernice 2008/98/ES (rámcová smernica o odpadoch).

Primeraná likvidácia odpadu / obal

Odporúčanie

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privedené na recykláciu. Nedôkladne vyprázdnené nádoby sú zvláštny odpad.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. číslo OSN

UN 1950

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Pozemná doprava (ADR/RID):

DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Lodná doprava (IMDG):

AEROSOLS

Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR):

Aerosols, flammable

14.3. Trieda nebezpečnosti pre dopravu

2.1

14.4. Obalová skupina

nepoužité

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Pozemná doprava (ADR/RID)

nepoužité

Námornýzneisovate

nepoužité

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Preprava vždy v uzavretých, rovno stojacich a bezpečných nádobách. Zabezpečte, aby osoby, ktoré prepravujú tovar vedeli, čo je potrebné robiť v prípade nehody alebo vytečenia.

Pokyny pre bezpečné použitie: pozri odstavce 6 - 8

Ďalšie údaje

Pozemná doprava (ADR/RID)

Kód obmedzenia v tuneli

D

Lodná doprava (IMDG)

EmS- číslo

F-D, S-U

Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

nepoužité

Číslo : 31000107
Dátum tlače: 04.07.2021
Verzia: 1.0

active Formel S (CZ/SK)
Dátum spracovania: 26.10.2020
Dátum vydania: 17.04.2019

SK
Strana 7 / 8

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Predpisy EÚ

VOC Švajčiarsko:

Váhový podiel: 40,00

Národné predpisy

Pokyny k obmedzenej expozícii

Rešpektujte pracovné obmedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.

Rešpektujte pracovné obmedzenie nepľoľetých osôb podľa zákona (94/33/ES).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látku v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie

Úplné znenie textu klasifikácie z oddielu 3:

stlačený plyn / H280

Plyny pod tlakom

Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.

Horľavý plyn 1 / H220

horľavé plyny

Mimoriadne horľavý plyn.

Postup klasifikácie

Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Aerosól 1

Aerosól

Na základe údajov z testov.

Aerosól 2

Aerosól

Na základe údajov z testov.

Skratky a akronymy

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
AGW	Medzné hodnoty pre pracovisko
BGW	Biologická limitná hodnota
CAS	Služba chemických abstraktov
CLP	Klasifikácia, označovanie 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)
DNEL	Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EAKV	Európsky katalóg odpadov-nariadenia
EC	Účinná koncentrácia
ES	Európske spoločenstvo
EN	Európska norma
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
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Medzinárodný kódex pre nebezpečný tovar z námornej dopravy
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
LC	Smrteľná koncentrácia
LD	Smrteľná dávka
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečistenia z lodí
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
PNEC	Predpokladaná koncentrácia bez účinku
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
OSN	United Nations
VOC	Prchavé organické zmesi
vPvB	veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie údaje

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podľa Nariadenia (EÚ) 2015/830



Číslo : 31000107
Dátum tlače: 04.07.2021
Verzia: 1.0

active Formel S (CZ/SK)
Dátum spracovania: 26.10.2020
Dátum vydania: 17.04.2019

SK
Strana 8 / 8

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú nášmu terajšiemu stavu vedomostí ako aj národným ustanoveniam EÚ. Produkt sa bez písomného súhlasu nesmie používať na iný 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 bezpečnostných údajov opisujú požiadavky na bezpečnosť nášho produktu a nepredstavujú záruku kvality produktových vlastností.