

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov	:	CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro
Kód výrobku	:	000000000050794579
Jendoznačný identifikátor zloženie (UFI)	:	NN34-Y1TS-400A-GHC1

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

Použitie látky/zmesi	:	Rozprašovanie Vrchný lak
----------------------	---	-----------------------------

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF Coatings France SAS
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André
Pommery
60480 Breuil-Le-Sec
France

kontaktná adresa:

BASF Slovensko spol.s.r.o.
Einsteinova 23
851 01 Bratislava
Slovakia

Telefón: +421 2 58 266-170
E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum:
Tel.: +421 2 54774-166
Fax: +421 2 54774-605
International emergency number:
+49 180 2273-112

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Horľavé kvapaliny, Kategória 3	H226: Horľavá kvapalina a pary.
Senzibilizácia kože, Kategória 1	H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Centrálny nervový systém	H336: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Dýchací systém	H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 2	H411: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia :

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia : **Prevenčia:**

- P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich
povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov
zapálenia. Nefajčite.
- P261 Zabráňte vdychovaniu hmly alebo pár.
- P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
- P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/
ochranné okuliare/ ochranu tváre/ prostriedky na
ochranu sluchu.

Odozva:

- P370 + P378 V prípade požiaru: Na hasenie použite piesok,
suchú chemikáliu alebo penu odolnú alkoholu.
- P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

Solventná nafta (ropná), ľahká aromatická
bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)-dekándioát
metyl-metakrylát
(2-hydroxyetyl)-metakrylát
metyl-(1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidyl)-dekándioát

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Chemická povaha : akrylová živica
organické rozpúšťadlo
pigment
plniace látky

Zložky

Chemický názov	Č. CAS č. ES Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
Solventná nafta (ropná), ľahká aromatická	128601-23-0 918-668-5 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém) STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 25

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia
3.1

Dátum revízie:
08.06.2025

Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
0000000000507945
79

Dátum posledného vydania: 22.04.2025

Dátum prvého vydania: 08.06.2025

		Aquatic Chronic 2; H411	
1-butyloacetát	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém) EUH066	>= 10 - < 12,5
heptán-2-ón	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3 01-2119902391-49	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém) Akútna inhalačná toxická Akútna orálna toxici- ta: 1.600 mg/kg Akútna inhalačná toxická (Para): 16,7 mg/l	>= 3 - < 5
bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidyl)-dekándioát	41556-26-7 255-437-1	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,5 - < 1
metyl-metakrylát	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 0,3 - < 0,5
2-Propenoic acid, 2-methyl-, isodecyl ester	29964-84-9 249-978-2 607-134-00-4 01-2119894925-17	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Aquatic Chronic 1; H410 špecifické koncentračné limity STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 0,3 - < 0,5
(2-hydroxyetyl)-metakrylát	868-77-9	Skin Irrit. 2; H315	>= 0,2 - < 0,3

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia
3.1

Dátum revízie:
08.06.2025

Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
0000000000507945
79

Dátum posledného vydania: 22.04.2025

Dátum prvého vydania: 08.06.2025

	212-782-2 607-124-00-X 01-2119490169-29	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	
metyl-(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)-dekándioát	82919-37-7 280-060-4	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,2 - < 0,25

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.
Vyneste z miesta ohrozenia.
Pokiaľ máte pochybnosti a pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekára.
Znečistený odev okamžite vyzlečte.
Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v stabilizovanej polohe na boku.
Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť.
- Pri vdýchnutí : Pri nadýchnutí dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.
Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariadte umelé dýchanie.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.
Okamžite umyte mydlom a veľkým množstvom vody a odložte všetko kontaminované oblečenie a obuv.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď vyplachujte najmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod viečkami.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri požití : Vypláchnite ústa vodou.
Nevyvolávajte zvracanie kvôli nebezpečenstvu aspirácie.
Nechajte v kľude.
Po požití volajte ihneď toxikologické stredisko alebo lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie,

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach
dostupných v Oddiele 11.

Riziká : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.
Nie je známy špecifický protilek.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Prúd rozprášenej vody
Suchý prášok
Pena odolná alkoholu
Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace
prostriedky : Veľký prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri
hasení požiaru : Oheň bude tvoriť husté čierne dymy obsahujúce nebezpečné
spaliny (viz oddiel 10).

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné
prostriedky pre požiarnikov : Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské
jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o
ochrane pred požiarimi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o
Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších
predpisov.

Môže sa vyžadovať vhodný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene.
Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.
Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie
musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.
Ochladzujte kontajnery/zásobníky postrekom vody.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Osobné preventívne opatrenia : Nevdychujte výpary.
Pre personál, ktorý nie je vyškolený pre mimoriadne situácie:
Použite prostriedky osobnej ochrany.
Zaistite dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.
Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.
Pre záchranárov:
Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

- Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte neriadenému úniku produktu do okolitého prostredia.
Zabráňte vniknutiu do pôdneho podložia.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Spôsoby čistenia : Zabezpečte adekvátne vetranie.
Zadržte unikajúce množstvo, nechajte absorbovať do nehorľavého materiálu (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a preneste do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych / národných predpisov (viď oddiel 13).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Zabezpečte primerané vetranie pracovných priestorov (v prípade potreby aj odsávanie priamo na pracovisku).
Nevracajte zvyšky do skladovacích kontajnerov.
Fajčenie, jedlo a nápoje sú zakázané na pracovisku. Osobné ochranné prostriedky viď oddiel 8. Dodržujte požiadavky zákonov.
Použite respirátor, pokiaľ hrozí riziko vdýchnutia pár, prachu, hmly pri práci v nástrekovej kabíne, pri aplikácii nástreku.
Pracovisko by malo byť vybavené núdzovou sprchou a sprchou pre oči.
Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	---	--

- Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi. Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja. Zabráňte kontaktu so všetkými zápalnými zdrojmi: teplom, iskrami a otvoreným ohňom. Materiál sa môže elektrostaticky nabiť: pri prečerpávaní používať iba uzemnené vedenie a kontajner uzemniť. Odporúča sa nosenie antistatického oblečenia a obuvi. Dodržiavajte príslušné protipožiarne opatrenia. Použite zariadenie v nevýbušnom prevedení. Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť po podlahe. Pary môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom.
- Hygienické opatrenia : Znečistený odev okamžite vyzlečte a bezpečným spôsobom zneškodnite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Iné informácie o skladovacích podmienkach : Nevystavujte priamemu dennému svetlu. Otvorené kontajnery je nutné starostlivo uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo akémukoľvek úniku. Zákaz fajčenia. Zabráňte vstupu neoprávneným osobám. Vždy uchovávajte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná. Sledujte označenie na štítku. Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.
- Návod na obyčajné skladovanie : Uchovávajte oddelene od okysličovadiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.

- Obalový materiál : Vhodný materiál: uhlíková oceľ (železo), cín (biely plech)

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

- Osobitné použitia : Ďalšie informácie nájdete v technickom návode.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
1-butylacetát	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/EU
Ďalšie informácie: Indikatívny				

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia
3.1

Dátum revízie:
08.06.2025

Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
0000000000507945
79

Dátum posledného vydania: 22.04.2025

Dátum prvého vydania: 08.06.2025

		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		NPEL krátkodobý	150 ppm 723 mg/m3	SK OEL
		NPEL priemerný	50 ppm 241 mg/m3	SK OEL
heptán-2-ón	110-43-0	TWA	50 ppm 238 mg/m3	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		STEL	100 ppm 475 mg/m3	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		NPEL priemerný	50 ppm 238 mg/m3	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
		NPEL krátkodobý	100 ppm 475 mg/m3	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
metyl-metakrylát	80-62-6	TWA	50 ppm	2009/161/EU
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		STEL	100 ppm	2009/161/EU
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		NPEL priemerný	50 ppm	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu. Senzibilizujúce účinky majú faktory, ktoré spôsobujú vyšší výskyt precitlivosti alergického typu. Pri práci s nimi je potrebná osobitná opatrnosť. Dodržiavanie najvyšších prípustných hodnôt vystavenia nezabezpečí, že nevzniknú u vnímavých osôb alergické reakcie.			
		NPEL krátkodobý	100 ppm	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu. Senzibilizujúce účinky majú faktory, ktoré spôsobujú vyšší výskyt precitlivosti alergického typu. Pri práci s nimi je potrebná osobitná opatrnosť. Dodržiavanie najvyšších prípustných hodnôt vystavenia nezabezpečí, že nevzniknú u vnímavých osôb alergické reakcie.			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

8.2 Kontroly expozície

Technické opatrenia

Zabezpečte adekvátne vetranie.

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Potrebný pri nebezpečenstve kontaktu s očami.
Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme
EN166

Ochrana rúk

Poznámky : Noste ochranné rukavice. Rukavice by mali spĺňať
nasledovnú špecifikáciu: podľa EU normy EN ISO 374-1.
Nitrilové rukavice - hrúbka materiálu: 0,35 mm
Ďalšie informácie o odolnosti rukavíc nájdete na informáciách
priamo od výrobcu.
Údaje sú založené na informácii od výrobcu rukavíc, výrobcu
suroviny alebo podľa špecifikácie produktu.
Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať
s výrobcami ochranných rukavíc.
Vyžiadať si informácie o priepustnosti rukavíc od ich
dodávateľa.
Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo
chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými.
Preventívna ochrana pokožky
Materiály vhodné pre krátkodobý kontakt (odporúčané:
minimálne ochranný index 2, zodpovedajúci > 30 minút doby
presiaknutia podľa EN ISO 374-1):
odporúčané: ochranný index 6, zodpovedajúci > 480 minút
doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1).
Vhodné materiály pre ochranu proti postriekaniu
(odporúčanie: minimálny index ochrany 1, čo zodpovedá > 10
minútam času priepustnosti podľa EN ISO 374-1)

Ochrana pokožky a tela : Pracovníci by mali nosiť antistatický odev z prírodných vlákien
alebo z vysoko odolných syntetických vlákien.
chemicky odolné jednorazové kombinézy

Ochrana dýchacích ciest : Vhodný dýchací prístroj:
polomaska s kombinovaným filtrom triedy A1P2

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

Ochranné opatrenia	Pri expozícii hmle, kvapôčkam zo spreju alebo aerosolu, použite vhodný prostriedok na ochranu dýchacích ciest a ochranný odev. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory. : Nevдыхajte výpary/aerosól. Fontánky na vymytie očí a ochranné sprchy musia byť ľahko prístupné. Pokiaľ nie je možné dodržať požadované expozičné limity na pracovisku, je nutné použiť osobné ochranné pracovné prostriedky (vhodné respirátory, alebo dýchacie masky) alebo pracovať v odsávajúcom digestériu. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi. Pokiaľ nie je možné dodržať požadované expozičné limity na pracovisku, je nutné použiť osobné ochranné pracovné prostriedky (vhodné respirátory, alebo dýchacie masky) alebo pracovať v odsávajúcom digestériu.
--------------------	--

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: kvapalina
Farba	: hnedý
Zápach	: pripomínajúci uhľovodíky
Teplotu tavenia/ rýchlosť tavenia	: neurčené
Teplota varu/destilačné rozpätie	: neurčené
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	: neurčené
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	: > 35 g/m ³
Teplota vzplanutia	: 32 °C Metóda: ISO 3679

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

Teplota samovznietenia	:	> 200 °C
Teplota rozkladu	:	Nerозkladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú predpísané/uvedené pokyny.
pH	:	látko / zmes je nepolárne / aprotické
Viskozita		
Viskozita, kinematická	:	297,8 mm ² /s (23 °C)
		167,0 mm ² /s (40 °C)
Doba výtoku	:	> 44 s pri 23 °C Prierez: 6 mm Metóda: ISO 2431
Rozpustnosť (rozpustnosti)		
Rozpustnosť vo vode	:	neurčené
Rozdeľovací koeficient: n-octanol/voda	:	neplatí pre zmesi
Tlak páro	:	neurčené (20 °C)
		neurčené (50 °C)
Hustota	:	1,135 g/cm ³ . (20 °C)
Charakteristiky častíc		
Veľkosť častíc	:	Látka/zmes nie je v pevnej alebo granulovanej forme uvádzaný do obehu alebo používaný.

9.2 Iné informácie

Výbušniny	:	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.
Horľavosť (kvapaliny)	:	Horľavá kvapalina a pary.
Trvalá horľavosť	:	Udržiavaná horľavosť: áno
Samovoľne sa zahrievajúce látky	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samo sa zahrievajúce.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

Rýchlosť korózie kovů	:	Nekorozívny voči kovom.
Rýchlosť odparovania	:	neurčené
Miešateľnosť s vodou	:	nemiešateľný

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Výpary môžu so vzduchom vytvoriť zápalnú zmes.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Teplo, plamene a iskry.
Nevystavujte priamemu dennému svetlu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Uschovávať oddelene od oxidizovadiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Produkt:

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg
Metóda: Výpočetná metóda

Akútna inhalačná toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 20 mg/l
Expozičný čas: 4 h
Skúšobná atmosféra: Para

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia
3.1

Dátum revízie:
08.06.2025

Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
0000000000507945
79

Dátum posledného vydania: 22.04.2025

Dátum prvého vydania: 08.06.2025

Metóda: Výpočetná metóda

Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Respiračná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie

: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia
3.1

Dátum revízie:
08.06.2025

Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
0000000000507945
79

Dátum posledného vydania: 22.04.2025

Dátum prvého vydania: 08.06.2025

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Údaje sú nedostupné

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje sú nedostupné

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so
zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.
Dodržiavajte národné a miestne požiadavky.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

Znečistené obaly	: Nádoby, ktoré nie sú riadne vyprázdnené, musia byť zlikvidované v súlade so smernicou 2008/98 / ES Obal, ktorý nie je riadne vyprázdnený, musí byť zlikvidovaný ako nepoužitý produkt. Nádoby, ktoré nie sú riadne vyprázdnené, musia byť zlikvidované v súlade so smernicou 2008/98 / ES
Európsky katalóg odpadov	: 08 01 11, odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADN	: UN 1263
ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263
IMDG	: UN 1263
IATA	: UN 1263

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN	: FARBA
ADR	: FARBA
RID	: FARBA
IMDG	: FARBA (SOLVENTNÁ NAFTA , BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETYL-4-PIPERIDYL)-DEKÁNDIOÁT)
IATA	: FARBA

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

	Trieda	Subsidiárne riziká
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

14.4 Obalová skupina

ADN

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: F1
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 30
Štítky	: 3

ADR

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: F1
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 30
Štítky	: 3
Kód obmedzenia prejazdu tunelom	: (D/E)

RID

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: F1
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 30
Štítky	: 3

IMDG

Obalová skupina	: III
Štítky	: 3
EmS Kód	: F-E, <u>S-E</u>

IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné lietadlo)	: 366
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y344
Obalová skupina	: III
Štítky	: Flammable Liquids

IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné lietadlo)	: 355
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y344
Obalová skupina	: III
Štítky	: Flammable liquid

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADN

Nebezpečný pre životné prostredie	: áno
-----------------------------------	-------

ADR

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

RID

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : áno

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII) : Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy: Číslo na zozname 75, 72, 3

Číslo na zozname 3

Číslo na zozname 72, 5, 29, 28

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia
3.1

Dátum revízie:
08.06.2025

Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
0000000000507945
79

Dátum posledného vydania: 22.04.2025

Dátum prvého vydania: 08.06.2025

prítomnosťou nebezpečných látok.

P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

34 Ropné produkty a alternatívne
palivá a) benzíny a nafty; b)
petroleje (vrátane paliva do
tryskových motorov); c) plynové
oleje (vrátane motorovej nafty,
vykurovacích olejov pre
domácnosti a zmesí plynových
olejov); d) ťažké vykurovacie
oleje e) alternatívne palivá, ktoré
slúžia na rovnaké účely a majú
podobné vlastnosti, čo sa týka
horľavosti a nebezpečenstva pre
životné prostredie, ako výrobky
uvedené v písmenách a) až d)

Prchavé organické zlúčeniny : Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24.
novembra 2010 o priemyselných emisiách(integrovaná
prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 35,48 %

Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 402,69 g/l
obsah organických prchavých látok okrem vody

Iné smernice.:

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 92/85/EEK o ochrane materstva resp.
prísnejšie národné nariadenia.

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 94/33/EK o ochrane mladých ľudí pri práci
resp. prísnejšie národné nariadenia.

Údaje k Smernici DecoPaint 2004/42/ES:

Podkategória podľa prílohy IIB:

d

Hraničná hodnota pre maximálny obsah VOC podľa prílohy IIB:

420 g/l

Obsah VOC produktu pripraveného na použitie, ISO 11890-2:

412 g/l

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečného použitia sa uskutočnilo pre zmes a výsledok je popísaný v oddieloch 7 a 8
Karty bezpečnostných údajov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania: 22.04.2025
3.1	08.06.2025	bezpečnostných	Dátum prvého vydania: 08.06.2025
		údajov):	
		0000000000507945	
		79	

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H225	: Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	: Horľavá kvapalina a pary.
H302	: Škodlivý po požití.
H304	: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	: Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H361f	: Podozrenie z poškodzovania plodnosti.
H400	: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH066	: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Plný text iných skratiek

Acute Tox.	: Akútna toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	: Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Asp. Tox.	: Aspiračná nebezpečnosť
Eye Irrit.	: Podráždenie očí
Flam. Liq.	: Horľavé kvapaliny
Repr.	: Reprodukčná toxicita
Skin Irrit.	: Dráždivosť kože
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože
STOT SE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
2000/39/EC	: Smernica Komisie 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci
2009/161/EU	: Európa. SMERNICA KOMISIE 2009/161/EÚ ktorou sa ustanovuje tretí zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa mení a dopĺňa smernica Komisie 2000/39/ES
2019/1831/EU	: Európa. Smernica Komisie 2019/1831/EÚ ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci
SK OEL	: Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší
2000/39/EC / TWA	: Prípustnej hodnoty - 8 hodín
2000/39/EC / STEL	: Skratka prípustnej ohrozenia
2009/161/EU / TWA	: Prípustnej hodnoty - 8 hodín

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	---	--

2009/161/EU / STEL	: Skratka prípustnej ohrozenia
2019/1831/EU / TWA	: Prípustnej hodnoty - 8 hodín
2019/1831/EU / STEL	: Skratka prípustnej ohrozenia
SK OEL / NPEL priemerný	: NPEL priemerný
SK OEL / NPEL krátkodobý	: NPEL krátkodobý

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Iné informácie : Pre multi-pack balenie použite Karty bezpečnostných údajov jednotlivých látok/prípravkov v balení.
Iba na profesionálne použitie.

Klasifikácia zmesi:

Proces klasifikácie:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006, v
zmysle neskorších predpisov

CV 77 3,5L GHD OXIDE RED 3,5L kovové vedro



We create chemistry

Verzia 3.1	Dátum revízie: 08.06.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507945 79	Dátum posledného vydania: 22.04.2025 Dátum prvého vydania: 08.06.2025
---------------	------------------------------	--	--

Flam. Liq. 3	H226	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Skin Sens. 1	H317	Výpočetná metóda
STOT SE 3	H336	Výpočetná metóda
STOT SE 3	H335	Výpočetná metóda
Aquatic Chronic 2	H411	Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK