

Karta bezpečnostných údajov

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

Odvolacie číslo: LACO1507034

Dátum vydania: 29. 9. 2020 Dátum spracovania: 23. 3. 2022 Nahrádza: 29. 9. 2020 Znenie: 1.1

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Obchodné meno : Paintstik® Original B Gold
Ostatné identifikačné prostriedky : UFI: 6AX6-854J-GSKG-E9R6

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Hlavná kategória použitia : Použitie v priemysle, Profesionálne použitie
Použitie látky/zmesi : Označenie.

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

obmedzenie použitia : K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

LA-CO Industries Europe
Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - Allée des Combes
01150 Blyes
France
T +33 474462323 - F +33 (0)4 74 46 23 29
info-europe@laco.com - www.markal-city.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : 24-hour emergency: CHEMTREC- U.S. : 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3887;
全国应急中心 0532 8388 9090

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Respiračná senzibilizácia, kategória 1 H334
Kožná senzibilizácia, kategória 1 H317
Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1 H400
Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1 H410
Plné znenie H-viet a EUH-viet: pozri oddiel 16

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS08

GHS09

Výstražné slovo (CLP) :

: Nebezpečenstvo

Obsahuje :

: Rosin, ethylenediamine

Výstražné upozornenia (CLP) :

: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H334 - Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

: P261 - Zabráňte vdychovaniu prachu, dymu.

P272 - Je zakázané vynieť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.
P284 - Používajte ochranu dýchacích ciest.
P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P304+P340 - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P321 - Odborné ošetrenie (pozri Opatrenia prvej pomoci na etikete).
P333+P313 - Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorí vyrážka: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P342+P311 - Pri sťaženom dýchaní: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
P362+P364 - Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P391 - Zozbierajte uniknutý produkt.
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v zbernú stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne odpady v súlade s miestnou, regionálnou, národnou a/alebo medzinárodnou zákonnou úpravou.

Neznáma akútna toxicita (CLP) - SDS

: 0,66% zmesi pozostáva z jednej alebo viacerých zložiek neznámej akútnej toxicity (Ústny)
0,66% zmesi pozostáva z jednej alebo viacerých zložiek neznámej akútnej toxicity (Kožný)
0,66% zmesi pozostáva z jednej alebo viacerých zložiek neznámej akútnej toxicity (Vdýchnutie (Prachy/Hmlu))

Neznáme nebezpečenstvá pre vodné prostredie (nariadenia CLP)

: obsahuje 0,66 % zložiek s neznámym ohrozením vôd

2.3. Iná nebezpečnosť

PBT: zatiaľ neposúdené

vPvB: zatiaľ neposúdené

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % hodnotené v súlade s prílohou XIII REACH

Komponent	
ethylenediamine (107-15-3)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Cobalt Hydroxide (21041-93-0)	PBT: nevzťahuje sa – žiadne požadované záznamy vPvB: nevzťahuje sa – žiadne požadované záznamy

Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

Komponent	
ethylenediamine(107-15-3)	Táto látka nebola zahrnutá do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo nemá vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Copper, dusts and mists (as Cu)	č. CAS: 7440-50-8 č.v ES: 231-159-6	30 - 40	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Zinc powder - zinc dust (stabilised)	č. CAS: 7440-66-6 č.v ES: 231-175-3 č. Indexu: 030-001-01-9 REACH čís: 01-2119467174-	10 - 20	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
	37		
Rosin	č. CAS: 8050-09-7 č.v ES: 232-475-7 č. Indexu: 650-015-00-7	1 - 3	Skin Sens. 1, H317
ethylenediamine látko zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (etyléndiamín (EDA))	č. CAS: 107-15-3 č.v ES: 203-468-6 č. Indexu: 612-006-00-6	0.1 - 0.5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Acute Tox. 4 (Dermálna), H312 Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317
Stoddard solvent (benzene < 0.1%) (Poznámka P)	č. CAS: 8052-41-3 č.v ES: 232-489-3 č. Indexu: 649-345-00-4	0.1 - 0.5	Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304
Cobalt Hydroxide	č. CAS: 21041-93-0 č.v ES: 244-166-4	<0.1	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Acute Tox. 4 (Inhalácia), H332 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
cobalt bis(2-ethylhexanoate)	č. CAS: 136-52-7 č.v ES: 205-250-6	<0.01	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie
cobalt bis(2-ethylhexanoate)	č. CAS: 136-52-7 č.v ES: 205-250-6	(0,01 ≤C < 0,1) EUH208

Poznámka P: Pokiaľ nemožno preukázať, že látka obsahuje menej ako 0,1 hm. % benzénu (Einecs č. 200-753-7), uplatňuje sa harmonizovaná klasifikácia látky ako karcinogénnej alebo mutagénnej, pričom v takom prípade sa klasifikácia v súlade s hlavou II tohto nariadenia vykonáva aj v prípade uvedených tried nebezpečnosti. Ak látka nie je klasifikovaná ako karcinogénna alebo mutagénna, uplatňujú sa aspoň bezpečnostné upozornenia (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

Plné znenie H-viet a EUH-viet: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: Nikdy nič nekladajte do úst osobám v bezvedomí. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ukážte štítok ak je to možné).
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: PO VDÝCHNUTÍ: Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Pri respiračných príznakoch: Zavolajte toxikologické centrum alebo lekára.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Dôkladne umyte pokožku jemným mydlom a vodou. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť veľkým množstvom vody.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky po vdýchnutí	: Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Môže spôsobiť ľahké podráždenie.
Symptómy/účinky po požití	: Hnačka. Nevoľnosť.

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzajte v súlade so symptómami.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiace prostriedok : Použite hasiace médium vhodné pre okolitý oheň.
Nevhodné hasiace prostriedky : Žiadne známe.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru : Žiadne osobitné nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu.

5.3. Rady pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia : Udržujte proti prúdeniu vzduchu.
Ochrana pri hasení požiaru : Nevstupujte do horiaceho priestoru bez vhodného ochranného vybavenia, vrátane ochrany dýchania. Používajte izolačný dýchací prístroj. EN469.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia : Zabráňte tvorbe a šíreniu prachu. Nevdychovať pary. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Pozri časť 8.2.
Núdzové plány : Evakuujte nepotrebné osoby.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Pozri časť 8.2.
Núdzové plány : Vyvetrajte priestor. Zastavte únik, ak je to bezpečné.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do kanalizácie ani do prostredia. Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vodovodov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie : Zabráňte tvorbe prachu. Pozametajte alebo lopatou nahádzte do vhodných nádob.
Čistiace procesy : Rozsypanú látku pozametajte do nádob. Podľa potreby ju predtým navlhčite, aby sa zabránilo prášeniu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Oddiel 8: osobné ochranné prostriedky.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabráňte tvorbe a šíreniu prachu. Nevdychovať pary. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Pred jedlom, pitím alebo fajčením a pri opustení pracoviska si umyte ruky a iné otvorené miesta mäkkým mydlom a vodou.
Hygienické opatrenia : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nekompatibilné produkty : Silné oksidovadlá.
Pokyny k spoločnému skladovaniu : Nekompatibilné materiály.
Skladový priestor : Skladujte na suchom, studenom a dobre vetranom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Označenie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)	
EU - Orientačný limit expozície na pracovisku (IOEL)	
Miestny názov	Copper
Poznámky	(Year of adoption 2014)

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)	
Odkaz na predpisy	SCOEL Recommendations
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Meď a jej anorganické zlúčeniny (ako Cu)
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	1 mg/m ³ inhalovateľná frakcia 0,2 mg/m ³ respirabilná frakcia a dymy
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Zinc powder - zinc dust (stabilised) (7440-66-6)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Zinok a jeho anorganické zlúčeniny
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	2 mg/m ³ inhalovateľná frakcia 0,1 mg/m ³ respirabilná frakcia
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Cobalt Hydroxide (21041-93-0)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Kobalt a jeho zlúčeniny (ako Co)
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
NPHV (priemerná) (ppm)	30 µg/l (Kobalt)
Poznámka	S - znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
ethylenediamine (107-15-3)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Etyléndiamín (etán-1,2-diamín)
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	25 mg/m ³
NPHV (priemerná) (ppm)	10 ppm
Poznámka	S - znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Kobalt a jeho zlúčeniny (ako Co)
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
NPHV (priemerná) (ppm)	30 µg/l (Kobalt)
Poznámka	S - znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Vyhýbajte sa rozptyľovaniu prachu do vzduchu (napríklad čisteniu zaprášených povrchov stlačeným vzduchom). V bezprostrednej blízkosti akéhokľvek potencionálneho vystavenia vplyvu nebezpečných látok by mali byť núdzové fontány pre vyplachovanie očí a bezpečnostné sprchy. Ensure good ventilation of the work station. Obyčajne je potrebné lokálne odsávanie alebo centrálné odsávanie.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Vyhňte sa všetkým nevyhnutným vystaveniam vplyvu látok.

8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Chemické ochranné okuliare alebo bezpečnostné okuliare.

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana rúk:

EN374

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

Žiadna, pri normálnom použití

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Iné informácie:

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tuhé
Farba	: Zlatá.
Výzor	: Tuhý, pastelke podobný značkovač.
Čuch	: Mierny, ako rastlinný olej.
Prah zápachu	: Nie je dostupné
Bod tavenia / oblasť topenia	: 66 °C
Bod tuhnutia	: Nie je dostupné
Bod varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nie je dostupné
Limity výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Spodná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Bod vzplanutia	: 204 °C
Teplota samovznietenia	: Neuplatňuje sa
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
pH	: Nie je dostupné
pH roztok	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: Neuplatňuje sa
Rozpustnosť	: nerozpustný vo vode.
Log Kow	: Nie je dostupné
Log Pow	: > 1
Tlak pary	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50 °C	: Nie je dostupné
Hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Neuplatňuje sa
Veľkosť častice	: Nie je dostupné
Distribúcia veľkosti častíc	: Nie je dostupné
Tvar častíc	: Nie je dostupné

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Pomer strán častíc	: Nie je dostupné
Stav agregácie častíc	: Nie je dostupné
Stav aglomerácie častíc	: Nie je dostupné
Špecifický povrch častíc	: Nie je dostupné
Prašnosť častíc	: Nie je dostupné

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Koncentrácia VOC : 0 %

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Môže dôjsť k nebezpečnej polymerizácii.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teplota.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné okysličovadlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Aldehydy.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

LD50 Orálne potkan	> 2500 mg/kg
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalačne potkan	> 5,11 mg/l/4h

Zinc powder - zinc dust (stabilised) (7440-66-6)

LD50 Orálne potkan	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalačne potkan	> 5,41 mg/l

Rosin (8050-09-7)

LD50 Orálne potkan	2800 mg/kg
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg

Cobalt Hydroxide (21041-93-0)

LD50 Orálne potkan	1060 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti

Stoddard solvent (benzene < 0.1%) (8052-41-3)

LD50 Orálne potkan	> 5000 mg/kg
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalačne potkan	> 10 mg/l/4h

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)

LD50 Orálne potkan 3129 (1750 – 5000) mg/l

LD50 dermálne u potkana > 2000 mg/kg

Neznáma akútna toxicita (CLP) - SDS : 0,66%o zmesi pozostáva z jednej alebo viacerých zložiek neznámej akútnej toxicity (Ústny)
0,66%o zmesi pozostáva z jednej alebo viacerých zložiek neznámej akútnej toxicity (Kožný)
0,66%o zmesi pozostáva z jednej alebo viacerých zložiek neznámej akútnej toxicity (Vdýchnutie (Prachy/Hmlu))

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Karcinogenita : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Stoddard solvent (benzene < 0.1%) (8052-41-3)

NOAEL (ústny,potkan,90 dní) 1056 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:

NOAEL (kožný,potkan/králik,90 dní) 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Spôsobuje poškodenie orgánov (centrálny nervový systém) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Neznáme nebezpečenstvá pre vodné prostredie (nariadenia CLP) : obsahuje 0,66 % zložiek s neznámym ohrozením vôd

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) : Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) : Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

LC50 ryby 1 0,2 mg/l

EC50 crustacea 0,041 mg/l

NOEC chronické pre ryby 0,01 mg/l

Zinc powder - zinc dust (stabilised) (7440-66-6)

LC50 ryby 1 439 µg/l 96 h Cottus bairdii

Rosin (8050-09-7)

LC50 ryby 1 < 10 mg/l 96 h

EC50 crustacea 911 mg/l 48 h

Cobalt Hydroxide (21041-93-0)

LC50 ryby 1 ≥ 275 mg/l

EC50 crustacea 2,6 mg/l

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Cobalt Hydroxide (21041-93-0)	
NOEC (akútna)	99 mg/l
Stoddard solvent (benzene < 0.1%) (8052-41-3)	
LC50 ryby 1	2,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 96h - Riasy [1]	0,58 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronická)	0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
LC50 ryby 1	275 mg/l 96 h
EC50 crustacea	0,441 mg/l 48 h
LOEC (chronická)	0,43 mg/l 34 days read-across cobalt dichloride
NOEC (chronická)	0,21 mg/l 34 days read-across cobalt dichloride

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Paintstik® Original B Gold	
Perzistencia a degradovateľnosť	Môže mať dlhodobé nepriaznivé účinky na životné prostredie.
Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko biologicky odbúrateľný.
Zinc powder - zinc dust (stabilised) (7440-66-6)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Látky s anorganické pevnými časticami.
Rosin (8050-09-7)	
Biodegradácia	71 % 28 d
cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Ľahko biologicky odbúrateľné.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Paintstik® Original B Gold	
Log Pow	> 1
Bioakumulačný potenciál	Nezaložený.
Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)	
BCF ryby 1	0,009
Bioakumulačný potenciál	Bioakumulácia sa nepredpokladá.
Zinc powder - zinc dust (stabilised) (7440-66-6)	
Bioakumulačný potenciál	Látka má nízky potenciál bioakumulácie.
Rosin (8050-09-7)	
Log Pow	3 (3 – 6,2)
Stoddard solvent (benzene < 0.1%) (8052-41-3)	
Log Pow	3,16 – 7,15
cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
BCF ryby 1	2300 (2300 – 3900)

12.4. Mobilita v pôde

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Paintstik® Original B Gold	
Ekológia - pôda	Nezaložený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Paintstik® Original B Gold	
PBT: zatiaľ neposúdené	
vPvB: zatiaľ neposúdené	
Komponent	
ethylenediamine (107-15-3)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Cobalt Hydroxide (21041-93-0)	PBT: nevzťahuje sa – žiadne požadované záznamy vPvB: nevzťahuje sa – žiadne požadované záznamy

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (roztváračov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Ďalšie informácie : K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd	: Odpad nevypúšťajte do kanalizácie.
Odporúčania na likvidáciu odpadu	: Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi.
Ekológia - odpadové materiály	: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
Európsky katalógový kód pre odpady (CED)	: Na zneškodňovanie v rámci ES sa musí použiť zodpovedajúci kód podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC).
kód HP	: HP13 - „Senzibilizujúci“: odpad, ktorý obsahuje jednu alebo viacero látok, o ktorých je známe, že majú senzibilizačné účinky na kožu alebo dýchacie orgány. HP14 - „Ekotoxický“: odpad, ktorý predstavuje alebo môže predstavovať okamžité alebo oneskorené riziká pre jednu alebo viacero zložiek životného prostredia.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

UN číslo (ADR)	: UN 3077
Číslo OSN (IMDG)	: UN 3077
UN číslo (IATA)	: UN 3077
Číslo OSN (ADN)	: UN 3077
Číslo OSN (RID)	: UN 3077

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR)	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (Copper, Zinc)
Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Copper, Zinc)
Vlastné dopravné pomenovanie (IATA)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Copper, Zinc)
Vlastné dopravné pomenovanie (ADN)	: LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÁ, I. N. (Copper, Zinc)
Vlastné dopravné pomenovanie (RID)	: LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÁ, I. N. (Copper, Zinc)
Opis dokumentu o preprave (ADR)	: UN 3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (Copper, Zinc), 9, III, (-)
Opis dokumentu o preprave (IMDG)	: UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Copper, Zinc), 9, III, MARINE POLLUTANT
Opis dokumentu o preprave (IATA)	: UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Copper, Zinc), 9, III
Opis dokumentu o preprave (ADN)	: UN 3077 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÁ, I. N. (Copper, Zinc), 9, III
Opis dokumentu o preprave (RID)	: UN 3077 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÁ, I. N. (Copper, Zinc), 9, III

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADR) : 9
Bezpečnostné značky (ADR) :



IMDG

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IMDG) : 9
Bezpečnostné značky (IMDG) :



IATA

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IATA) : 9
Bezpečnostné značky (IATA) :



ADN

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADN) : 9
Bezpečnostné značky (ADN) :



RID

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (RID) : 9
Bezpečnostné značky (RID) :



14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : III
Baliaca skupina (IMDG) : III
Obalová skupina (IATA) : III
Skupina balenia (ADN) : III
Baliaca skupina (RID) : III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie : Áno
Morský polutant : Áno
Iné informácie : Žiadne ďalšie dostupné informácie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

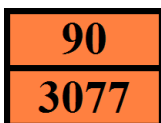
Klasifikačný kód (ADR) : M7
Osobitné ustanovenia (ADR) : 274, 335, 375, 601
Obmedzené množstvá (ADR) : 5kg
Vyňaté množstvá (ADR) : E1
Obalové inštrukcie (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Osobitné podmienky balenia (ADR) : PP12, B3
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) : MP10

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Obsobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: TP33
Kód cisterny (ADR)	: SGAV, LGBV
Vozidlo na cisternovú prepravu	: AT
Dopravná kategória (ADR)	: 3
Obsobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR)	: V13
Obsobitné ustanovenia na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: VC1, VC2
Obsobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR)	: CV13
Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 90
Oranžové tabule	:



Kód obmedzujúci tunel (ADR)	: -
-----------------------------	-----

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Obmedzené množstvá (IMDG)	: 5 kg
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E1
Pokyny k baleniu (IMDG)	: LP02, P002
Osobitné ustanovenia o balení (IMDG)	: PP12
Pokyny pre balenie GRV (IMDG)	: IBC08
Osobitné ustanovenia IBC (IMDG)	: B3
Návod na nádrži (IMDG)	: BK1, BK2, BK3, T1
Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)	: TP33
Č. EmS (požiar)	: F-A
Č. EmS (rozliatie)	: S-F
Kategória uloženia (IMDG)	: A
Skladovanie a manipulácia (IMDG)	: SW23

Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E1
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y956
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 30kgG
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 956
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 400kg
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 956
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 400kg
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A97, A158, A179, A197
Kód ERG (IATA)	: 9L

Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)	: M7
Osobitné ustanovenia (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Obmedzené množstvá (ADN)	: 5 kg
Vyňaté množstvá (ADN)	: E1
Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	: PP, A
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN)	: 0
Dodatočné požiadavky/Pozorovania (ADN)	: *iba v roztave-nom stave ** pokiaľ je táto látka prepravovaná voľne ložená pozri tiež 7.1.4.1 *** len pokiaľ je táto látka prepravovaná voľne ložená

Železničná doprava

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Klasifikačný kód (RID)	: M7
Osobitné ustanovenia (RID)	: 274, 335, 375, 601
Obmedzené množstvá (RID)	: 5kg
Vyňaté množstvá (RID)	: E1
Pokyny k baleniu (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Osobitné ustanovenia o balení (RID)	: PP12, B3
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID)	: MP10
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID)	: TP33
Kódy na nádržiach pre nádrže RID (RID)	: SGAV, LGBV
Prepravná kategória (RID)	: 3
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID)	: W13
Špeciálne prepravné nariadenia - tovar bez obalu (RID)	: VC1, VC2
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID)	: CW13, CW31
Colis express (expresné zásielky) (RID)	: CE11
Identifikačné číslo nebezpečenstva (RID)	: 90

14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. EU-predpisy

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)		
Referenčný kód	Použiteľné pre	Názov alebo opis záznamu
3(a)	ethylenediamine ; Stoddard solvent (benzene < 0.1%)	Látky alebo zmesi spĺňajúce kritériá ktorejkoľvek z týchto tried alebo kategórií nebezpečnosti stanovených v prílohe I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008: Triedy nebezpečnosti 2.1 až 2.4, 2.6 a 2.7, 2.8 typy A a B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategórie 1 a 2, 2.14 kategórie 1 a 2, 2.15 typy A až F
3(b)	ethylenediamine ; Stoddard solvent (benzene < 0.1%)	Látky alebo zmesi spĺňajúce kritériá ktorejkoľvek z týchto tried alebo kategórií nebezpečnosti stanovených v prílohe I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008: Triedy nebezpečnosti 3.1 až 3.6, 3.7 nepriaznivé účinky na pohlavné funkcie a plodnosť alebo vývoj, 3.8 účinky iné ako narkotické, 3.9 a 3.10
40.	ethylenediamine ; Stoddard solvent (benzene < 0.1%)	Látky klasifikované ako horľavé plyny kategórie 1 alebo 2, horľavé kvapaliny kategórií 1, 2 alebo 3, horľavé tuhé látky kategórie 1 alebo 2, látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny kategórie 1, 2 alebo 3, samozápalné kvapaliny kategórie 1 alebo samozápalné tuhé látky kategórie 1, bez ohľadu na to, či sa nachádzajú alebo nenachádzajú v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008.

Obsahuje látku čakajúcu na zaradenie do zoznamu REACH s koncentráciou $\geq 0.1\%$ alebo s nižším špecifickým limitom: etyléndiamín (EDA) (EC 203-468-6, CAS 107-15-3)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Neobsahuje žiadnu látku, na ktorú sa vzťahuje NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 649/2012 zo 4. júla 2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií.

Látka (látky) nepodlieha nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach.

Neobsahuje žiadnu látku, ktorá podlieha nariadeniu o uvádzaní na trh a používaní výbušných prekurzorov (EÚ) č. 2019/1148 Európskeho parlamentu a Rady vydaného dňa 20. júna 2019.

Koncentrácia VOC : 0 %

15.1.2. Národné predpisy

Všetky zložky sú uvedené v kanadskom zozname tuzemských látok (DSL) alebo v zozname netuzemských látok (NDSL).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Pokyny na zmenu			
Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
	SDS EU format		2020/878

Skratky a akronymy:	
	ATE: Acute Toxicity Estimate (odhad akútnej toxicity)
	Číslo CAS (Chemical Abstract Service – služby chemických abstraktov)
	CLP
	EC50: Koncentrácia v životnom prostredí spojené s reakciou u 50 % testovanej populácie.
	GHS: Globally Harmonized System (of Classification and Labeling of Chemicals) (globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok).
	LD50: Smrteľná dávka pre 50 % testovanej populácie
	OSHA: Occupational Safety & Health Administration (správa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci)
	PBT: perzistentné, bioakumulatívne, toxické
	TWA: Time Weight Average (časovo vážený priemer)
	TSCA: Toxic Substances Control Act (americký zákon o kontrole toxických látok)

Zdroj údajov

: ESIS (European chemical Substances Information System; accessed at: <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla>. Databáza informácií o klasifikácii a označovaní Európskej agentúry pre chemické látky (ECHA). Prístup na <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>. Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. National Fire Protection Association (národná asociácia požiarnej ochrany). Fire Protection Guide to Hazardous Materials (sprievodca nebezpečnými látkami z hľadiska požiarnej ochrany); 10. vydanie. NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Iné informácie

: Žiaden(a).

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermálna)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalácia)	Akútna toxicita (inhal.), kategória 4
Acute Tox. 4 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1
EUH208	
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Flam. Liq. 3	Horľavé kvapaliny, kategória 3
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Paintstik® Original B Gold

Karta bezpečnostných údajov

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

Úplné znenie viet H a EUH:	
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H334	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
H361	Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
H372	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Repr. 2	Reprodukčná toxicita, kategória 2
Resp. Sens. 1	Respiračná senzibilizácia, kategória 1
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1B
Skin Sens. 1	Kožná senzibilizácia, kategória 1
Skin Sens. 1A	Kožná senzibilizácia, kategória 1A
STOT RE 1	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 1

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:		
Resp. Sens. 1	H334	Expertný posudok
Skin Sens. 1	H317	Metóda výpočtu
Aquatic Acute 1	H400	Metóda výpočtu
Aquatic Chronic 1	H410	Metóda výpočtu

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku