

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

Spracované v súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok REACH (Úradný vestník Európskej únie č. L 203 z 26. 6. 2020)

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: KWADRON INX Enriched Black
Forma produktu: Zmes

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

Hlavná kategória použitia: Profesionálne použitie
Identifikované použitia: Zmes na použitie pri tetovaní alebo permanentnom líčení
Neodporúčané použitia: Iné ako tetovacie farby

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ: KWADRON sp. z o.o. sp. k.
Adresa: ul. Sosnowiecka 81
31-345 Kraków
Telefón: +48 666 601 666
E-mail: info@kwadron.net

1.4. Núdzové telefónne číslo

Celoštátne číslo tiesňového volania: 112

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Zmes nebola klasifikovaná ako nebezpečná alebo predstavujúca hrozby.

2.2. Prvky označovania

Zmes na použitie na tetovanie alebo permanentné líčenie

Piktogramy: Nevzťahuje sa
Výstražné slovo: Nevzťahuje sa

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

Výstražné upozornenia:

Nevzťahuje sa

Bezpečnostné upozornenia:

Nevzťahuje sa

2.3. Iné ohrozenia

Výrobok neobsahuje látky spĺňajúce kritériá PBT alebo vPvB podľa prílohy XIII nariadenia (ES) 1907/2006 v koncentrácii 0,1 % hm. alebo vyššie.

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém, ktoré sú uvedené v zozname stanovenom v súlade s čl. 59 ods. 1 v koncentrácii 0,1 % hm. alebo vyššie a neobsahuje látky, ktoré by mohli narušiť prácu endokrinného systému v súlade s kritériami definovanými v nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo rozhodnutí Komisie (EÚ) 2018/605.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

Nevzťahuje sa

3.2. Zmesi

Názov látky / Registračné číslo REACH	Číslo ES	Číslo CAS	Klasifikácia	Frázy	Obsah %(m/m)	SCL / Koeficient M / ATE
1,2-hexandiol 01-2119987321-35- 0007	230- 029-6	6920-22-5	Eye Irrit. 2	H319	1 - 5	Nevzťahuje sa
Etanol 01-2119457610-43	200- 578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319	1 - 3	Nevzťahuje sa
1,2-oktandiol 01-2119966905-22	214- 254-7	1117-86-8	Eye Irrit. 2	H319	<0,02	Nevzťahuje sa

Popis H-viet je uvedený v časti 16

Výrobok neobsahuje iné nebezpečné zložky v množstve, ktoré by vyžadovalo uvedenie v tejto časti v súlade s nariadením 1272/2008 (CLP).

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Popis prostriedkov prvej pomoci

Všeobecné informácie:	V prípade výskytu príznakov alebo obavy, vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri vdýchnutí:	Preneste postihnutého na čerstvý vzduch a uistite sa, že môže normálne dýchať.
Kontakt s pokožkou:	Pokožku umyte veľkým množstvom vody a mydla.
Kontakt s očami:	Vyplachujte oči pod tečúcou vodou po dobu niekoľkých minút s otvorenými viečkami.
Požitie:	Ak sa necítite dobre, kontaktujte toxikologické stredisko alebo vyhľadajte lekársku pomoc.
Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc:	Nemali by ste robiť žiadne kroky, ktoré by niekoho vystavili riziku, pokiaľ nie ste riadne vyškolení. Používajte osobné ochranné prostriedky

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne údaje

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

Liečte symptomaticky

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA:

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:	Rozptýlený vodný lúč, oxid uhličitý, hasiaci prášok, pena. V prípade väčšieho požiaru prispôbte hasiace prostriedky okolitým podmienkam.
Nevhodné hasiace prostriedky:	Silný prúd vody

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Vyvarujte sa vdychovaniu produktov spaľovania.

5.3. Rady pre požiarnikov

Používajte samostatný dýchací prístroj a úplný ochranný odev.

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ DO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

- 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy
Zabezpečte dostatočné vetranie. Unikajúcu kvapalinu mechanicky zachyťte a vhodným spôsobom zlikvidujte.
- 6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
- 6.3. Metódy a materiály na zabránenie šírenia kontaminácie a na odstránenie kontaminácie
Zbierajte pomocou absorpčného materiálu (piesok, kremelina, univerzálne spojivo, piliny), zhromažďujte do uzavretých nádob a vhodným spôsobom zlikvidujte.
- 6.4. Odkaz na iné sekcie
Pozri tiež oddiely 7, 8 a 13 karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: POSTUP S LÁTKAMI A ZMESMI A ICH SKLADOVANIE

- 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
Zaistite dostatočné odvetrávanie pracovného prostredia. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Používať osobné ochranné prostriedky. Nejesť, nepiť, nefajčiť v mieste práce. Odstráňte kontaminovaný odev a pred opätovným použitím vyperte. Nevdychujte plyny / pary / aerosóly.
- 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane informácií o akejkoľvek nekompatibilite
Obal uchovávať v suchu a tesne uzavretý. Otvorené nádoby skladujte tak, aby z nich nemohla uniknúť žiadna kvapalina. Uchovávať na tmavom a chladnom mieste. Neskladujte v neoznačených nádobách.
- 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)
Tetovacia zmes na profesionálne použitie iba kvalifikovaným personálom s oprávnením vyžadovaným platnou legislatívou, za vhodných podmienok a v súlade s najprísnejšími zdravotnými a hygienickými predpismi.

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY

8.1. Kontrolné parametre

Limitné parametre neboli stanovené, pretože výrobok nie je nebezpečný.

8.2. Obmedzovanie expozície

Pre jeho použitie je nutný priamy kontakt s produktom (viď časť 1.2 Použitie označených ako nevyhnutná), a preto sa nepredpokladá žiadne poškodenie. Nasledujúce ochranné opatrenia boli vyvinuté pre minimalizáciu akýchkoľvek rizík.

8.2.1. Príslušné technické kontrolné opatrenia

Musí byť zaistené primerané a dostatočné vetranie. Dodržujte pokyny pre manipuláciu a skladovanie látok a zmesí uvedené v bode 7.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, napríklad osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre: Používajte tesne priliehajúce ochranné okuliare.

Ochrana kože: Nevyžaduje sa. Priamy kontakt s výrobkom je nutný pre jeho použitie. Z hygienických a zdravotných dôvodov musí osoba pracujúca s výrobkom používať vhodné jednorazové rukavice, jednorazový ochranný odev a všetky iné osobné ochranné pracovné prostriedky a dodržiavať opatrenia nevyhnutné na zaistenie hygieny a bezpečnosti ošetrovanej osoby.

Ochrana dýchacích ciest: Malo by byť zaistené dostatočné prevzdušnenie a vetranie. Z hygienických a zdravotných dôvodov musí osoba pracujúca s prípravkom používať špeciálnu jednorazovú masku.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Disperzia pigmentov vo vode, stabilizačné a zvlhčujúce prísady. Výrobok skladovaný v pôvodnom uzavretom obale je chemicky a mikrobiologicky stabilný.

- a) Skupenstvo: Kvapalina
- b) Farba: Čierna
- c) Zápach: Charakteristický
- d) Bod topenia/bod tuhnutia: Údaje nie sú k dispozícii
- e) Bod varu alebo počiatočný bod varu a rozmedzie bodu varu: Údaje nie sú k dispozícii
- f) Horľavosť materiálov: Údaje nie sú k dispozícii
- g) Dolné a horné medze výbušnosti: Údaje nie sú k dispozícii
- h) Bod vzplanutia: Údaje nie sú k dispozícii
- i) Teplota samovznietenia: Údaje nie sú k dispozícii
- j) Teplota rozkladu: Údaje nie sú k dispozícii

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

- k) pH: Údaje nie sú k dispozícii
- l) Kinematická viskozita: Údaje nie sú k dispozícii
- m) Rozpustnosť: Kvapalina rozpustná vo vode. Nerozpustné pigmenty.
- n) Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (hodnota logP): Údaje nie sú k dispozícii
- o) Tlak pár: Údaje nie sú k dispozícii
- p) Hustota alebo relatívna hustota: Údaje nie sú k dispozícii
- q) Relatívna hustota pár: Údaje nie sú k dispozícii
- r) Charakterizácia častíc: Údaje nie sú k dispozícii

9.2. Iné informácie

Výrobok je určený iba na profesionálne použitie.

9.2.1. Informácie o triedach fyzikálnej nebezpečnosti

Nevzťahuje sa

9.2.2. Iné bezpečnostné vlastnosti

Nevzťahuje sa

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Pri manipulácii v súlade s pokynmi pre manipuláciu a skladovanie látok a zmesí nedochádza k nebezpečným reakciám (pozri bod 7 tohto dokumentu). Nemiešajte s produktmi iných značiek alebo podobnými produktmi, ktorých použitie je klasifikované ako odlišné od tých, ktoré sú popísané v tomto dokumente.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok zostáva stabilný za predpokladu dodržania pokynov pre manipuláciu a skladovanie látok a zmesí (pozri bod 7 tohto dokumentu). Nemiešajte s produktmi iných značiek alebo podobnými produktmi, ktorých použitie je klasifikované ako odlišné od tých, ktoré sú popísané v tomto dokumente.

10.3. Možnosť výskytu nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie pri správnom skladovaní a manipulácii s výrobkom.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri časť 7.2 tohto dokumentu

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne dostupné údaje

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálnych podmienok skladovania a používania nevznikajú žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o triedach ohrozenia definovaných v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (orálna):	Neklasifikované
Akútna toxicita (dermálna):	Neklasifikované
Akútna toxicita (inhalačná):	Neklasifikované
Poleptanie/podráždenie kože:	Neklasifikované
Vážne poškodenie/podráždenie očí:	Neklasifikované
Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože:	Neklasifikované
Mutagénne účinky na reprodukčné bunky:	Neklasifikované
Karcinogénne účinky:	Neklasifikované
Toxicita pre reprodukciu:	Neklasifikované
STOT – jednorazová expozícia:	Neklasifikované
STOT – opakovaná expozícia:	Neklasifikované
Aspiračná nebezpečnosť:	Neklasifikované

11.2. Informácie o iných ohrozeniach

11.2.1. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Nevzťahuje sa

11.2.2. Iné informácie

Žiadne dostupné údaje

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

Tento produkt nie je považovaný za toxický pre vodné organizmy a nespôsobuje dlhodobé nepriaznivé zmeny v prírodnom prostredí.

Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, krátkodobé (akútne): Neklasifikované

Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, dlhodobé (chronické): Neklasifikované

12.2. Perzistencia a rozložiteľnosť

Žiadne dostupné údaje

12.3. Bioakumulačný potenciál

Žiadne dostupné údaje

12.4. Mobilita v pôde

Žiadne dostupné údaje

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výrobok neobsahuje látky spĺňajúce kritériá PBT alebo vPvB podľa prílohy XIII nariadenia (ES) 1907/2006 v koncentrácii 0,1 % hm. alebo vyššie.

12.6. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Nevzťahuje sa

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy zneškodnenia odpadu

Odporúčania pre produkt:

Neodstraňujte do kanalizácie. Zabrániť kontaminácii povrchových a podzemných vôd. Likvidujte ako zvláštny odpad v súlade s miestnymi a národnými predpismi

Odporúčania pre použité obaly:

Recyklácia/likvidácia obalového odpadu: by mala byť vykonávaná v súlade s platnými predpismi.

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

- 14.1. Číslo UN alebo identifikačné číslo ID
Nevzťahuje sa.
- 14.2. Správne expedičné označenie UN
Nevzťahuje sa.
- 14.3. Trieda (-y) nebezpečnosti pre dopravu
Nevzťahuje sa.
- 14.4. Obalová skupina
Nevzťahuje sa.
- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie
Nevzťahuje sa.
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov
Nevzťahuje sa.
- 14.7. Hromadná námorná doprava v súlade s predpismi IMO
Nevzťahuje sa.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

- 15.1. Právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Zákon z 25. februára 2011 o chemických látkach a ich zmesiach (Z.z. 2011 č. 63 bod 322) – konsolidované znenie Z.z. 2022 bod 1816.

Nariadenie Ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o maximálnej prípustnej koncentrácii a intenzite faktorov škodlivých pre zdravie v pracovnom prostredí (Z. z. z roku 2018, bod 1286 v znení neskorších predpisov)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), o zriadení Európskej agentúry pre chemické látky, o zmene smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, rovnako ako smernica Rady 76/769/EHS a smernica Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Úradný vestník Európskej únie, séria L č. 396 z 30. decembra 2006 v platnom znení).

NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení,

povoľovanie a obmedzovanie chemických látok REACH (Úradný vestník Európskej únie č. L 203 z 26. 6. 2020)

NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/2081 zo 14. decembra 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha XVII k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení,

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), pokiaľ ide o látky v tetovacích atramentoch alebo permanentnom líčení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548/EHS

a 1999/45/ES a o zmene nariadenia (ES) č. 1907/2006 (Úradný vestník Európskej únie, séria L č. 353 z 31. decembra 2008 v platnom znení).

Nariadenie ministra zdravotníctva z 2. februára 2011 o testovaní a meraní látok poškodzujúcich zdravie v pracovnom prostredí (Zb.z. 2011 č. 33 bod 166).

Nariadenie Ministra práce a sociálnej politiky z 26. septembra 1997 o všeobecných predpisoch BOZP (konsolidované znenie: Zb.z. z roku 2003 č. 169, bod 1650; z roku 2007 č. 49, bod 330; z roku 2008 č. 108, bod 690; z roku 2011 č. 173, bod 1034).

Nariadenie ministra zdravotníctva z 30. decembra 2004 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v súvislosti s prítomnosťou chemických látok na pracovisku (Z.z. 2005 č. 11 bod 86) – konsolidované znenie Z.z. 2016 bod 1488.

Zákon z 24. augusta 1991 o požiarnej ochrane (Z.z. 1991 č. 81 bod 351) – úplné znenie Z.z. 2022 bod 2057.

Zákon zo 14. decembra 2012 o odpadoch (Z.z. 2013 pol. 21) – úplné znenie Z.z. 2022 bod 699.

Zákon z 19. augusta 2011 o preprave nebezpečného tovaru (Z.z. 2011 č. 227 bod 1367) – konsolidované znenie Z.z. 2022 bod 2147.

Vládne vyhlásenie z 26. júla 2005 o nadobudnutí platnosti zmien príloh A a B Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR), podpísanej v Ženeve 30. septembra 1957. (Z. z. č. 178, bod 1481, 2005, v znení neskorších predpisov).

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Spôsob použitia:

Len na profesionálne použitie. Pred použitím

fľaštičku pretrepte.

Pri používaní prípravku sa odporúča dodržiavať hygienické a zdravotné predpisy.

Nepoužívajte, ak je koža poškodená. Neaplikujte na podráždenú pokožku alebo pri zápaloch.

Produkt nie je možné použiť okolo očí.

Povrch, na ktorý bude produkt aplikovaný, by mal byť dôkladne očistený



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Dátum vytvorenia: 14.06.2024
Dátum aktualizácie:

Číslo verzie: 1.0

U osôb predisponovaných k intolerančným reakciám je vhodné vykonať alergické testy. Ak je výsledok pozitívny, prípravok nepoužívajte. Skladujte v suchu, mimo zdrojov svetla a tepla. Uchovávajte mimo dosahu detí. Spotrebujte do 12 mesiacov od otvorenia.

Dodržujte pokyny na likvidáciu.

Informácie obsiahnuté v karte bezpečnostných údajov majú napomôcť bezpečnému používaniu produktu.

Užívateľ výrobku je povinný dodržiavať všetky platné normy a predpisy, ako aj vytvoriť vhodné podmienky pre bezpečné používanie výrobku.

H vety z časti 3:

H319 – Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H225 – Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Triedy a kategórie nebezpečenstva:

Eye Irrit. 2 - Podráždenie očí: kategória nebezpečnosti 2

Flam. Liq. 2 – Horľavá kvapalina: kategória nebezpečnosti 2