

IN: 16240086

E: 5

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) 2020/878 v platném znění

Datum tisku: 17.9.2024

Číslo verze 1

Revize: 17.9.2024

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku· **Obchodní název:** QUICK COLOR· **UFI:** 9UVU-QSWS-EG11-5R89· **1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:** Prací prostředek, prášek**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**· **Výrobce/dodavatel:**

E.U.D. Group a.s.

Nová č.p. 209

691 51 Lanžhot

Tel.: +420 519 325 598

Fax: +420 519325 600

E-mail: info@eudgroup.comwww.eudgroup.com· **Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list**E-mail : info@eudgroup.com

Tel.: +420 519 325 599

· **Odbor poskytující informace:** Útvar kvality· **1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Toxikologické informační centrum

Na Bojišti 1

120 00 Praha 2

Česká republika

tel.: 224 919 293, 224 915 402 (nonstop)

e-mail: tis@mbox.cesnet.cz

ODDÍL2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2. Prvky označení· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.· **Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS07

· **Signální slovo** Varování.· **Standardní věty o nebezpečnosti**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

· **Další nebezpečnost:** Není známa.· **Klasifikační systém:**· **Zasažení očí:** Může způsobit podráždění očí.

IN: 16240086

E: 5

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) 2020/878 v platném znění

Datum tisku: 17.9.2024

Číslo verze 1

Revize: 17.9.2024

- **Zasažení kůže:** Může způsobit lehké podráždění pokožky.
- **Požítí:** Škodlivý v případě požití.
- **2.3. Další nebezpečnost** Není.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

· **Popis:** Směs obsahuje následující látky:

CAS-č. označení	Klasifikace	%
CAS: 497-19-8	uhličitan sodný	≥2,5-<10%
EINECS: 207-838-8	⚠ Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119485498-19		
CAS:68411-30-3	Benzen sulfonová kyselina C10-13 alkylderivát, sodná sůl	<1%
EINECS: 270-115-0	⚠ Eye Dam 1, H318; ⚠ Acute Tox 4, H302; ⚠ Skin Irrit 2, H315;	
Reg.nr.: 01-2119489428-22	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 160901-19-9	Alkoholy, C12-13, větvené a lineární, etoxylované	<1%
NLP: 500-457-0	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	

· **Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu**

aniontové povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, zeolity, mýdlo, optické zjasňovače; enzymy; parfémny.	< 5%
---	------

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látek je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči několik minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **Upozornění pro lékaře:**
- **4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasící prostředky

- **Hasiva** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám okolí.
- **Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:** Nejsou známa.
- **5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Není známa.
- **5.3. Pokyny pro hasiče** Nosit celkový ochranný oděv.
- **Další údaje:** Prostředek není výbušný, hořlavý ani samozápalný.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Při manipulaci nosit ochranné pomůcky.

Zamezit vytváření prachu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí: Zředit velkým množstvím vody.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

IN: 16240086

E: 5

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) 2020/878 v platném znění

Datum tisku: 17.9.2024

Číslo verze 1

Revize: 17.9.2024

Použit neutralizační prostředky.

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle oddílu 13.

· 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz oddíl 8.

Informace k odstranění viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1. Opatření pro bezpečné zacházení** Dobré odprašování.
- **Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat v suchu a chladu.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Skladovat v suchu.
- **Doporučená skladovací teplota:** 5 - 25 °C
- **7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití** Dle pokynů na obalu výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Technická opatření: viz oddíly 5, 6, 7.**· 8.1. Kontrolní parametry****· Kontrolní parametry**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

· **Další upozornění:** neuvádí se**· 8.2. Omezování expozice****· 8.2.1. Omezování expozice pracovníků**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a očima.

· **Ochrana dýchacích orgánů:** V případě zvýšené prašnosti použít ochranu dýchacího ústrojí.· **Ochrana rukou:** V případě dlouhodobého kontaktu použít rukavice nebo ochranný krém.· **Materiál rukavic** Latexové nebo gumové rukavice· **Ochrana očí:** Ochranné brýle· **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení.**· Omezování expozice uživatelů/spotřebitelů:**

Při běžném používání k určenému účelu výrobek nepředstavuje nebezpečí pro uživatele.

Pro lidi s citlivou pokožkou se doporučují při manipulaci s produktem ochranné rukavice.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Zamezit styku s pokožkou a očima.

Po práci s produktem umýt ruce.

· 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí

Nenechat proniknout ve velkém množství nebo nezředit do kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech· **Vzhled:****Skupenství:** Granulát**Barva:** Bílá s barevnými částicemi.· **Zápach nebo vůně:** Po parfému.· **Prahová hodnota zápachu:** Není určena.· **Hodnota pH (10 g/l) při 20 °C:** 9,5-11,4· **Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí.****Bod tání/bod tuhnutí:** Není určeno.**Bod varu/rozmezí bodu varu:** Není určeno.

IN: 16240086

E: 5

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) 2020/878 v platném znění

Datum tisku: 17.9.2024

Číslo verze 1

Revize: 17.9.2024

- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.
- **Hořlavost (pevné látky, plyny):** Nehořlavá látka.
- **Teplota žhnutí**
Teplota rozkladu: Není určena.
- **Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- **Meze výbušnosti:**
Dolní mez: Není určena.
Horní mez: Není určena.
- **Oxidační vlastnosti:** Nemá.
- **Tlak páry:** Není určena.
- **Hustota:** Není známa.
- **Relativní hustota:** Není určena.
- **Hustota par:** Nedá se použít.
- **Rychlost odpařování:** Nedá se použít.
- **Rozpustnost:**
Rozpustnost ve vodě: Dokonale rozpustný prostředek
- **Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** Není určen.
- **Viskozita:**
Dynamická: Nedá se použít.
Kinematická: Nedá se použít.
- **9.2. Další informace** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1. Reaktivita** Není známa.
- **10.2. Chemická stabilita** Při doporučených skladovacích podmínkách je stabilní.
- **10.3. Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5. Neslučitelné materiály** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Nestanovena.
- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxikokinetika, metabolismus a distribuce:** Nejsou stanoveny.
- **Akutní účinky (akutní toxicita, dráždivost a žíravost):**
Dráždivé účinky.
Může způsobit podráždění očí.
- **Senzibilizace:** Není známa.
- **Toxicita po opakovaných dávkách:** Není známa.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)** Nejsou známy.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

IN: 16240086

E: 5

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) 2020/878 v platném znění

Datum tisku: 17.9.2024

Číslo verze 1

Revize: 17.9.2024

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1. Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2. Perzistence a rozložitelnost**
- Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.
- **Chování v ekologickém prostředí:**
- **12.3. Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4. Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB** Nestanoveno.
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6. Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1. Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**
- Nespotřebované produkty předejte do zařízení s povolením pro daný kód (07 06 99) a souhlasem k provozu zařízení vydaným Krajským úřadem. Odpady lze zpracovat na stabilizační jednotce, popř. v čistírně odpadních vod. Malá množství je možno zředit větším množstvím vody a následně vypláchnout do kanalizace. Likvidaci větších množství je třeba provést dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.
- **Kódové číslo odpadu:**
- 07 06 99* Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky, jinak blíže neurčené.
- **Kontaminované obaly:**
- Kódové číslo odpadu
- 15 01 10* obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo znečištěné nebezpečnými látkami
- **Doporučení:**
- Prázdné znečištěné obaly předejte do zařízení s povolením pro daný kód (15 01 10*) a souhlasem k provozu zařízení vydaným Krajským úřadem. Znečištěné obaly lze energeticky využít, popř. skládkovat při splnění podmínek pro přijetí odpadu do zařízení. Vratné obaly po vyčištění předejte dodavateli.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

není klasifikován z hlediska ADR jako nebezpečné zboží

- **14.1 UN číslo**
- ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- **14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- **14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravy**
- ADR, ADN, IMDG, IATA třída odpadá
- **14.4 Obalová skupina**
- ADR, IMDG, IATA odpadá
- **14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:**
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.
- **14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy**
- MARPOL a předpisu IBC Nedá se použít.
- **UN "Model Regulation":** odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU**

IN: 16240086

E: 5

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) 2020/878 v platném znění

Datum tisku: 17.9.2024

Číslo verze 1

Revize: 17.9.2024

· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Národní předpisy:**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

· **Nejdůležitější přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Komise (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

· **Zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku:**

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování, ve znění pozdějších předpisů.

· **Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzovaného přípravku:**

Zákon č. 169/2013 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 201/2012 Sb., zákon o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií)

· **15.2. Posouzení chemické bezpečnosti** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**

H272 Může zesílit požár; oxidant.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Pokyny pro školení:** Jedenkrát ročně dle tohoto bezpečnostního listu

· **Doporučená omezení použití:** Žádná

· **Další informace (písemné odkazy nebo kontaktní místo technických informací): e-mail:** info@eudgroup.com

· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 2: Oxidující tuhé látky – Kategorie 2

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

IN: 16240086

E: 5

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) 2020/878 v platném znění

Datum tisku: 17.9.2024

Číslo verze 1

Revize: 17.9.2024

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu: Bezpečnostní listy surovin.