

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



## Quick Speed

Karta bezpečnostných údajov je podľa nasledujúcich s Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH

## ODDIEL 1: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti / podniku

Dátum vydania 05.10.2005

Dátum revízie 24.03.2022

## 1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu Quick Speed

Číslo výrobku 15112

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

Produktová skupina PROFESSIONAL ADHESIVE & SEALANT SYSTEM

Použitie látky/prípravku Urýchľovač

Priemyselné využitie Áno

Profesionálne využitie Áno

## 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

## Predajca

Názov firmy VEIDEC SK, s.r.o.

Poštová adresa Bytčická 2

PSČ 010 01

Názov miesta Žilina

Krajina Slovensko

Tel +421 415 007 711

Fax +421 415 007 713

E-mail [veidec@veidec.sk](mailto:veidec@veidec.sk)

Webová stránka [www.veidec.sk](http://www.veidec.sk)

## Dodávateľ

Názov firmy VEIDEC AB

Poštová adresa Videvägen 9

PSČ 247 64

Názov miesta	Veberöd
Krajina	Švédsko
Tel	+46 46 23 89 00
Fax	+46 46 23 89 09
E-mail	<a href="mailto:nina.mandahl@veidec.se">nina.mandahl@veidec.se</a>
Webová stránka	<a href="http://www.veidec.com">http://www.veidec.com</a>
Meno kontaktu	Nina Mandahl

## 1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	Tel : +421 254774166 Popis : Národné toxikologické informačné (nepretržitá služba po dobu 24 hodín)
-------------------------	--

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia CLP	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411
------------------	---

### 2.2. Prvky označovania

#### Piktogramy pre nebezpečnosť (CLP)



Zloženie na etikete	Uhl'ovodík, C7, n-alkány, iso-alkány, cyklický (<0,1% benzén CAS 71-43-2)
Výstražné slovo	Nebezpečnosť
Prehlásenia o nebezpečnosti	H222 Mimoriadne horľavý aerosól. H229 Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. H315 Dráždi kožu. H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie	P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C / 122 °F. P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj vznietenia. P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla / iskier / otvoreného ohňa / horúcich povrchov. Nefajčite. P261 Zabráňte vdychovaniu pár.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Iná nebezpečnosť Nepožadujú sa žiadne informácie.

## ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

Názov komponentu	Identifikácia	Klasifikácia	Obsah	Poznámky
Uhl'ovodík, C7, n-alkány, iso-alkány, cyklický (<0,1% benzén CAS 71-43-2)	EC č. : 927-510-4 Registračné číslo: 01-2119475515-33	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	30 - 50 %	
Bután	CAS č. : 106-97-8 EC č. : 203-448-7 Index č. : 601-004-00-0 Registračné číslo: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Comp.) Poznámky ku klasifikácii CLP: C; U	25 - 35 %	
Propán	CAS č. : 74-98-6 EC č. : 200-827-9 Index č. : 601-003-00-5 Registračné číslo: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Comp.) Poznámky ku klasifikácii CLP: U	20 < 25 %	
N,N-Dimetyl-p-toluidín	CAS č. : 99-97-8 EC č. : 202-805-4 Index č. : 612-056-00-9 Registračné číslo: 01-2119937766-23	Acute tox. 3; H331 Acute tox. 3; H311 Acute tox. 3; H301 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412 Poznámky ku klasifikácii CLP: C	< 0,5 %	
Poznámka, zložka	Úplný text ohľadom všetkých rizík je uvedený v časti 16.			

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné	Ak ťažkosti pretrvávajú, privolajte lekársku pomoc.
Vdýchnutie	Čerstvý vzduch.
Kontakt s pokožkou	Dôkladne opláchnite pokožku mydlom a vodou.
Očný kontakt	Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Požitie	Kvôli malému baleniu je riziko požitia minimálne.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné príznaky a účinky Nič známe.

### 4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Samostatná výbava prvej pomoci Nie sú poskytnuté žiadne odporúčania.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

## 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	CO2 alebo prášok.
Nevhodné hasiace prostriedky	Nepoužívajte vodný prúd ako hasiace médium, lebo to oheň ešte viac rozptýli.

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo ohňa a výbuchu	Pri zahrievaní sa vytvára pretlak, pri ktorom môže dôjsť k explózií aerosólovej nádoby.
-------------------------------	---

## 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Pokyny pre hasenie	Dbajte na všeobecné požiarne pokyny uvedené na pracovisku.
--------------------	--

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia	Zaistite dostatočné vetranie.
---------------------	-------------------------------

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Opatrenia pre životné prostredie	Aerosólove obaly by sa nemali vyhadzovať do prírody.
----------------------------------	--

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Obmedzenie	Zmes vezmite na bezpečné otvorené miesto, aby sa vyparila.
Čistenie	Zahaste všetky zápalné zdroje. Zabráňte iskreniu, plameňu, ohrevu a dymu. Vetrajte.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodatočné informácie	Prostriedky osobnej ochrany nájdete v bode 8. K likvidácii odpadu pozri bod 13.
----------------------	--

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Narábanie	Vyhňte sa prebytočnému zahriatiu.
-----------	-----------------------------------

### Ochranné bezpečnostné opatrenia

Opatrenia na zabránenie požiaru	Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom.
Odporúčania k celkovej hygiene na pracovisku	Na konci každej pracovnej zmeny a pred jedlom, fajčením a použitím toalety sa vždy umyte.

### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uskladnenie	Nádoba je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Držte v pôvodnej nádobe.
-------------	---

### Podmienky bezpečného skladovania

Technické opatrenia a podmienky uchovávania	Nie sú potrebné zvláštne bezpečnostné opatrenia.
Rady k zostaveniu skladu	Horľavé kvapaliny držte mimo horľavého plynu a veľmi horľavého tovaru.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické použitie(a)	Nie sú poskytnuté žiadne odporúčania.
------------------------	---------------------------------------

## ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Názov komponentu	Identifikácia	Expozičné limity	Rok
Uhl'ovodík, C7, n-alkány, iso-alkány, cyklický (<0,1% benzén CAS 71-43-2)		Limitná hodnota (8 h) : 200 ppm Limitná hodnota (8 h) : 800 mg/m <sup>3</sup> <b>Limitná hodnota (krátkodobo)</b> Hodnota: 300 ppm <b>Limitná hodnota (krátkodobo)</b> Hodnota: 1200 ml/m <sup>3</sup>	

### DNEL / PNEC

Komponent	Uhl'ovodík, C7, n-alkány, iso-alkány, cyklický (<0,1% benzén CAS 71-43-2)
DNEL	<p><b>Skupina:</b> Odborné <b>Cesta expozície:</b> Akútne dermálne (systémové) <b>Hodnota:</b> 300 mg/kg bw/day</p> <p><b>Skupina:</b> Odborné <b>Cesta expozície:</b> Dlhodobé inhalačné (systémové) <b>Hodnota:</b> 2085 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Skupina:</b> Spotrebiteľ <b>Cesta expozície:</b> Dlhodobé dermálne (systémové) <b>Hodnota:</b> 149 mg/kg bw/day</p> <p><b>Skupina:</b> Spotrebiteľ <b>Cesta expozície:</b> Dlhodobé inhalačné (systémové) <b>Hodnota:</b> 447 mg/m<sup>3</sup></p>

### 8.2. Kontroly expozície

#### Preventívne opatrenia na zabránenie expozície

Primerané technické kontroly	Nie sú potrebné zvláštne bezpečnostné opatrenia.
------------------------------	--

#### Ochrana očí / tváre

Vhodná ochrana očí	Za normálnych okolností sa ochrana očí bežne nevyžaduje.
--------------------	--

#### Ochrana rúk

Ochrana pokožky a rúk, dlhodobý kontakt	Za normálnych okolností sa použitie rukavíc bežne nevyžaduje.
Vhodné materiály	Nitril.
Doba prirazu	Hodnota: 480 min
Hrúbka materiálu rukavíc	Hodnota: 0,4

## Ochrana kože

Vhodný ochranný odev	Irelevantné.
----------------------	--------------

## Ochrana dýchacích ciest

Odporúčany typ vybavenia	Za normálnych okolností sa použitie ochrany dýchacieho traktu nemá vyžadovať.
--------------------------	---

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	Aerosól
Farba	Bezfarebný
Pach	Charakteristický
pH	Poznámky: Irelevantné.
Teplota mrznutia	Dôvod na upustenie od údajov: Žiadne údaje.
Bod varu	Dôvod na upustenie od údajov: Žiadne údaje.
Bod vzplanutia	Dôvod na upustenie od údajov: Neaplikovateľné.
Expozičný limit	Dôvod na upustenie od údajov: Žiadne údaje.
Tlak pary	Hodnota: 5000 hPa
Hustota	Hodnota: 0,6 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnosť	Poznámky: S vodou nemiešateľný
Teplota samovznietenia	Dôvod na upustenie od údajov: Neaplikovateľné.
Viskozita	Dôvod na upustenie od údajov: Neaplikovateľné.

### 9.2. Iné informácie

#### Fyzikálne nebezpečenstvá

Obsah prchavých organických zlúčenín	Hodnota: 100 %
--------------------------------------	----------------

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Reaktivita	Žiadne špecifické podmienky pravdepodobne nevyústia do nebezpečnej situácie.
------------	--

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilita	Stabilný pri normálnej teplote a pri odporúčanom používaní.
-----------	---

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií	Nie sú zaznamenané žiadne údaje.
------------------------------	----------------------------------

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa má zabrániť	Zabráňte vystaveniu aerosolových nádob vysokým teplotám alebo priamemu slnečnému žiareniu.
----------------------------------	--

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým sa má zabrániť	Zabráňte kontaktu s oxidačnými činidlami.
----------------------------------	---

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	Žiadne za normálnych podmienok.
------------------------------	---------------------------------

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Komponent	Uhl'ovodík, C7, n-alkány, iso-alkány, cyklický (<0,1% benzén CAS 71-43-2)
Akútna toxicita	<b>Testovaný účinok:</b> LD50 <b>Cesta expozície:</b> Orálne <b>Hodnota :</b> 58400 mg/kg <b>Test zvieracích druhov:</b> Potkan  <b>Testovaný účinok:</b> LD50 <b>Cesta expozície:</b> Dermálne <b>Hodnota :</b> 29200 mg/kg <b>Test zvieracích druhov:</b> Potkan  <b>Testovaný účinok:</b> LC50 <b>Cesta expozície:</b> Inhalácia (pár) <b>Hodnota :</b> 23,3 mg/l <b>Test zvieracích druhov:</b> Potkan

### Ďalšie informácie týkajúce sa nebezpečenstva pre zdravie

Hodnotenie akútnej toxicity, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Hodnotenie poleptania/podráždenia, klasifikácia	Môže dráždiť.
Hodnotenie poškodenia alebo podráždenia zraku, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Hodnotenie citlivosti dýchacích orgánov, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Hodnotenie citlivosti pokožky, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Vdýchnutie	Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

Hodnotenie mutagénnosti pre zárodočné bunky, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Hodnotenie karcinogénnosti, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Hodnotenie reprodukčnej toxicity, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Posúdenie toxicity špecifického cieľového orgánu – jednorazová expozícia, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Posúdenie toxicity špecifického cieľového orgánu – opakovaná expozícia, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Hodnotenie nebezpečenstva vdýchnutia, klasifikácia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## 11.2. Iné informácie

Narušenie endokrinného systému	Nič známe.
--------------------------------	------------

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Komponent	Uhľovodík, C7, n-alkány, iso-alkány, cyklický (<0,1% benzén CAS 71-43-2)
Toxicita pre vodné živočíchy, ryby	<b>Typ toxicity:</b> Akútne <b>Hodnota:</b> > 13,4 mg/l <b>Účinok koncentrácie dávky:</b> LC50 <b>Doba expozície :</b> 96 h <b>Druh :</b> Oncorhynchus mykiss
Komponent	Uhľovodík, C7, n-alkány, iso-alkány, cyklický (<0,1% benzén CAS 71-43-2)
Vodná toxicita, riasy	<b>Typ toxicity:</b> Akútne <b>Hodnota:</b> 3 mg/l <b>Účinok koncentrácie dávky:</b> EC50 <b>Doba expozície :</b> 48 h <b>Druh :</b> Daphnia magna
Ekotoxicita	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Popis/vyhodnotenie perzistencie a degradovateľnosti	Nedostatok údajov.
---	--------------------

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulácia, komentáre	O bioakumulácii nejestvujú žiadne dostupné údaje.
--------------------------	---

### 12.4. Mobilita v pôde

Mobilita	Nie sú zaznamenané žiadne údaje.
----------	----------------------------------

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB



Výsledky hodnotenia PBT a vPvB	Tento výrobok neobsahuje žiadne PBT alebo vPvB látky.
--------------------------------	---

## 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)	Niž známe.
---	------------

## 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Ďalšie environmentálne informácie	Nie sú poskytnuté žiadne odporúčania.
-----------------------------------	---------------------------------------

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

EWL balenie	EWC kód odpadu : 150110 Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami Klasifikované ako nebezpečný odpad: Áno
-------------	--

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1. Číslo OSN

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Náležitý názov ADR/RID/ADN pre zásielku v angličtine	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSÓLY
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID/ADN	2.1
Klasifikačný kód ADR/RID/ADN	5F
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

### 14.4. Obalová skupina

Poznámky	Irelevantné.
----------	--------------

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR/RID/ADN	Áno
-------------	-----

## 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Irelevantné.
---	--------------

## 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Hromadná preprava (áno/nie)	Nie
-----------------------------	-----

### Ďalšie príslušné informácie

Štítok nebezpečného tovaru ADR/RID/ADN	2.1
Štítok nebezpečného tovaru IMDG	2.1
Hazard label ICAO/IATA	2.1

### ADR/RID Ďalšie informácie

Kód obmedzenia pre tunely	D
Prepravná kategória	2

### IMDG Ďalšie informácie

EmS	F-D, S-U
-----	----------

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

#### Právne a správne predpisy

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

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 (so zmenami).

Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č.471/2011 a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015.

Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyhláška MVSR č. 96/2004, ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

Nariadenie vlády SR č.300/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače.

Zákon č. 319/2013 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie

biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon)  
 Vyhláška MŽP SR č.127/2011 ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Irelevantné.

Poznámky k expozičným scenárom

Irelevantné.

## ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam dôležitých H-viet (časť 2 a 3).

H220 Mimoriadne horľavý plyn.  
 H222 Mimoriadne horľavý aerosól.  
 H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
 H229 Nádoza je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.  
 H301 Toxický po požití.  
 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.  
 H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.  
 H315 Dráždi kožu.  
 H331 Toxický pri vdýchnutí.  
 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.  
 H373 Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii  
 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Klasifikácia podľa nariadenia CLP

H222 H229 H315 H336 H411 Výpočtová metóda.

Odôvodnenie revízie

Iný.

Informácie, ktoré boli pridané, vypustené alebo zmenené

Zmena na časti: P6 P11 P12

Verzia

7

Pripravený zo strany

Nina Mandahl