

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 1 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

| | |
|-----------------|--|
| Forma výrobku | : Směs |
| Obchodní název | : Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze |
| UFI | : HY44-S6K0-9307-YCXC |
| Kód výrobku | : 08CLA-G01-6S1/ 08CLA-G01-6S2/ 08CLA-G01-620/ 08CLA-G01-6S1A/ 08CLA-G02-6L1/ 08CLA-G02-6L2/ 08CLA-G02-620/ 08CLA-G02-6L1A |
| Skupina výrobků | : Obchodní označení výrobku |
| Dokument č. | : HONDA-142 |

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Chladicí kapalina

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

HONDA Access Europe NV
Wijngaardveld 1
9300 Aalst - BELGIUM
T +32 (0) 53 76 70 13
leen.vande.kerckhove@honda-eu.com

Místní zastoupení:

The Czech Republic:
HONDA MOTOR EUROPE LTD., O.S. C.R.
BUCHAROVA 2641/14
15800 PRAHA 5
Tel: ++42 02 57100111

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +32 (0)3 575 0330

Toto telefonní číslo je dostupné 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

| Země | Organizace/společnost | Adresa | Telefonní číslo pro naléhavé situace |
|-----------------|---|---|--------------------------------------|
| Česká republika | Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK | Na Bojišti 1 120 00 Praha 2 | +420 224 919 293 +420 224 915 402 |
| Chorvatsko | Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada | Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb | +385 1 234 8342 |

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4 (Oral) H302

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 2 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

STOT RE 2 H373

Plné znění vět H: viz oddíl 16

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS07

GHS08

Signální slovo : Varování

Nebezpečné obsažené látky : ethan-1,2-diol; ethylenglykol

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H302 - Zdraví škodlivý při požití.
H373 - Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P260 - Nevdechujte prach, dým, plyn, mlhu, páry, aerosoly.
P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce, předloktí a obličej.
P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře.
P330 - Vypláchněte ústa.
P501 - Odstraňte obsah a obal schválenému zařízení k likvidaci odpadů.

2.3. Další nebezpečnost

Další nebezpečnost : Etylenglykol : Údaje PBT/vPvB : Tato látka není považována za stálou, hromadící se v organismu ani toxickou (PBT). Tato látka není považována za příliš stálou ani za příliš se hromadící v organismu (vPvB).

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

| Název látky | Identifikátor výrobku | % | Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP) |
|-------------------------------|--|---------|---|
| ethan-1,2-diol; ethylenglykol | (Číslo CAS) 107-21-1 (Číslo ES) 203-473-3 (Č. INDEXU) 603-027-00-1 | 45 – 55 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 3 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- Další pokyny : Symptomy mohou nastoupit teprve po mnoha hodinách, proto lékařský dohled minimálně 48 hodin po nehodě. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list. Aplikujte symptomatickou léčbu. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře. Osoba poskytující první pomoc: Dbejte na vlastní ochranu!. Viz též část 8 .
- Vdechování : Ponechte jej v klidu. Zajistit přívod čerstvého vzduchu. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře.
- Styk s pokožkou : Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Omyjte velkým množstvím vody/. Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Styk s očima : Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- Polknutí : Ponechte jej v klidu. Vyplachujte ústa vodou. Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody. Ihned přivolejte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Vdechování : Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- Styk s pokožkou : Způsobuje mírné dráždění pokožky.
- Styk s očima : mírné podráždění očí.
- Požítí : Zdraví škodlivý při požití. Ledviny mohou být poškozeny při delším nebo opakovaném ozáření skrze polknutí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : Vodní mlha, Pěna odolná vůči alkoholům, Oxid uhličitý, Suché hasivo.
- Nevhodná hasiva : Přímý proud vody .

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Zvláštní rizika : Při spalování vznikají škodlivé a toxické dýmy. Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků. Odpad zlikvidujte v souladu s předpisy na ochranu životního prostředí.
- V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Oxidy uhlíku (CO, CO2).

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru. Použijte autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv. Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou.

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 4 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Odkaz na jiné oddíly 8. Zajistěte dostatečné větrání. Odstraňte všechny zdroje vznícení.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Pro pracovníky zasahující v případě nouze : Zajistěte, aby byly zavedeny postupy pro dekontaminaci a likvidaci v nouzových případech a bylo prováděno školení zaměstnanců v těchto postupech.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte pronikání do povrchových vod nebo kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody čištění : Rozlitou tekutinu nechte vstřebat do absorbujícího materiálu, např. písku, zeminy, vermikulitu nebo jemně mletého vápence. Před likvidací uchovávejte ve vhodných uzavřených nádobách. Zvláštní nebezpečí uklouznutí na rozsypaném/vylitém produktu. Kontaminované předměty likvidujte v souladu s platnými předpisy.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8 . Pokyny k likvidaci po vyčištění viz bod 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dostatečné větrání. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Neužívat. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Zajistit maximální vysílání dobrou procesní kontrolou (teplota, koncentrace, pH, čas). Provedte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály... Dodržujte zásady správné hygieny na pracovišti.

Hygienická opatření : Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Umýt ruce a obličej před pauzou a hned po manipulaci s produktem. Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv. Dodržujte zásady správné hygieny na pracovišti.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická opatření : Nádoby musí být dobře uzavřeny a skladovány na suchém, chladném a dobře větraném místě. Neskladujte s neslučitelnými materiály uvedenými v části 10 ani v jejich blízkosti. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Odkaz na jiné oddíly 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

| ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1) | | |
|--|----------------|-----------------------|
| EU | IOEL TWA | 52 mg/m ³ |
| EU | IOEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| EU | IOEL STEL | 104 mg/m ³ |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 5 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

| ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1) | | |
|---|---|---|
| EU | IOEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| EU | Poznámky | Possibility of significant uptake through the skin |
| Rakousko | MAK (OEL TWA) | 26 mg/m ³ |
| Rakousko | MAK (OEL TWA) [ppm] | 10 ppm |
| Rakousko | MAK (OEL STEL) | 52 mg/m ³ |
| Rakousko | MAK (OEL STEL) [ppm] | 20 ppm |
| Bulharsko | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Bulharsko | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Bulharsko | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Bulharsko | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Chorvatsko | GVI (OEL TWA) [1] | 52 mg/m ³ |
| Chorvatsko | GVI (OEL TWA) [2] | 20 ppm |
| Chorvatsko | KGVI (OEL STEL) | 104 mg/m ³ |
| Chorvatsko | KGVI (OEL STEL) [ppm] | 40 ppm |
| Kypr | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Kypr | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Kypr | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Kypr | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Česká republika | PEL (OEL TWA) | 50 mg/m ³ |
| Dánsko | OEL TWA [1] | 26 mg/m ³ 10 mg/m ³ (atomized) |
| Dánsko | OEL TWA [2] | 10 ppm |
| Estonsko | OEL TWA | 52 mg/m ³ (total concentration of aerosol and vapor) |
| Estonsko | OEL TWA [ppm] | 20 ppm (total concentration of aerosol and vapor) |
| Estonsko | OEL STEL | 104 mg/m ³ (total concentration of aerosol and vapor) |
| Estonsko | OEL STEL [ppm] | 40 ppm (total concentration of aerosol and vapor) |
| Finsko | HTP (OEL TWA) [1] | 50 mg/m ³ |
| Finsko | HTP (OEL TWA) [2] | 20 ppm |
| Finsko | HTP (OEL STEL) | 100 mg/m ³ |
| Finsko | HTP (OEL STEL) [ppm] | 40 ppm |
| Francie | VME (OEL TWA) | 52 mg/m ³ (indicative limit-vapor) |
| Francie | VME (OEL TWA) [ppm] | 20 ppm (indicative limit-vapor) |
| Francie | VLE (OEL C/STEL) | 104 mg/m ³ (indicative limit-vapor) |
| Francie | VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 40 ppm (indicative limit-vapor) |
| Německo | Toleranční mez na pracovišti (mg/m ³) (TRGS900) | 26 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed) |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 6 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

| ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1) | | |
|---|---|---|
| Německo | Toleranční mez na pracovišti (ppm) (TRGS900) | 10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed) |
| Gibraltar | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Gibraltar | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Gibraltar | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Gibraltar | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Řecko | OEL TWA | 125 mg/m ³ (vapor) |
| Řecko | OEL TWA [ppm] | 50 ppm (vapor) |
| Řecko | OEL STEL | 125 mg/m ³ (vapor) |
| Řecko | OEL STEL [ppm] | 50 ppm (vapor) |
| Maďarsko | AK (OEL TWA) | 52 mg/m ³ |
| Maďarsko | CK (OEL STEL) | 104 mg/m ³ |
| Irsko | OEL TWA [1] | 10 mg/m ³ (particulate) 52 mg/m ³ (vapour) |
| Irsko | OEL TWA [2] | 20 ppm (vapour) |
| Irsko | OEL STEL | 30 mg/m ³ (calculated-particulate) 104 mg/m ³ (vapour) |
| Irsko | OEL STEL [ppm] | 40 ppm (vapour) |
| Itálie | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Itálie | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Itálie | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Itálie | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Lotyšsko | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Lotyšsko | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Litva | IPRV (OEL TWA) | 25 mg/m ³ (aerosol and vapor) |
| Litva | IPRV (OEL TWA) [ppm] | 10 ppm (aerosol and vapor) |
| Litva | TPRV (OEL STEL) | 50 mg/m ³ (aerosol and vapor) |
| Litva | TPRV (OEL STEL) [ppm] | 20 ppm (aerosol and vapor) |
| Lucembursko | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Lucembursko | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Lucembursko | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Lucembursko | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Malta | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Malta | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Malta | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Malta | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Nizozemsko | MAC-TGG (OEL TWA) | 52 mg/m ³ (fume) 10 mg/m ³ (droplets) |
| Nizozemsko | MAC-15 (OEL STEL) | 104 mg/m ³ |
| Polsko | NDS (OEL TWA) | 15 mg/m ³ |

| | | |
|--------------|--|--|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 7 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | | Nahrazuje : 06/06/2016 HONDA-142 |

| ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1) | | |
|---|---------------------------|--|
| Polsko | NDSCh (OEL STEL) | 50 mg/m ³ |
| Portugalsko | OEL TWA | 52 mg/m ³ (indicative limit value) |
| Portugalsko | OEL TWA [ppm] | 20 ppm (indicative limit value) |
| Portugalsko | OEL STEL | 104 mg/m ³ (indicative limit value) |
| Portugalsko | OEL STEL [ppm] | 40 ppm (indicative limit value) |
| Portugalsko | OEL C | 100 mg/m ³ (aerosol only) |
| Rumunsko | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Rumunsko | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Rumunsko | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Rumunsko | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Slovensko | NPHV (OEL TWA) [1] | 52 mg/m ³ |
| Slovensko | NPHV (OEL TWA) [2] | 20 ppm |
| Slovensko | NPHV (OEL C) | 104 mg/m ³ |
| Slovinsko | OEL TWA | 52 mg/m ³ |
| Slovinsko | OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Slovinsko | OEL STEL | 104 mg/m ³ |
| Slovinsko | OEL STEL [ppm] | 40 ppm |
| Španělsko | VLA-ED (OEL TWA) [1] | 52 mg/m ³ (indicative limit value) |
| Španělsko | VLA-ED (OEL TWA) [2] | 20 ppm (indicative limit value) |
| Španělsko | VLA-EC (OEL STEL) | 104 mg/m ³ |
| Španělsko | VLA-EC (OEL STEL) [ppm] | 40 ppm |
| Švédsko | NGV (OEL TWA) | 25 mg/m ³ (limit value applies to the combined concentration of vapor and aerosol-aerosol and vapor) |
| Švédsko | NGV (OEL TWA) [ppm] | 10 ppm (limit value applies to the combined concentration of vapor and aerosol-aerosol and vapor) |
| Švédsko | KTV (OEL STEL) | 104 mg/m ³ (limit value applies to the combined concentration of vapor and aerosol-aerosol and vapor) |
| Švédsko | KTV (OEL STEL) [ppm] | 40 ppm (limit value applies to the combined concentration of vapor and aerosol-aerosol and vapor) |
| Velká Británie | WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ (particulates) 52 mg/m ³ (vapour) |
| Velká Británie | WEL TWA (OEL TWA) [2] | 20 ppm (vapour) |
| Velká Británie | WEL STEL (OEL STEL) | 104 mg/m ³ (vapour) 30 mg/m ³ (calculated-particulate) |
| Velká Británie | WEL STEL (OEL STEL) [ppm] | 40 ppm (vapour) |
| Norsko | Grnseverdi (OEL TWA) [1] | 52 mg/m ³ (total sum of gas and particulate matter (aerosol) of the substance-total dust and vapor) |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 8 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

| ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1) | | |
|---|--------------------------------|--|
| Norsko | Grenseverdi (OEL TWA) [2] | 20 ppm (total sum of gas and particulate matter (aerosol) of the substance-total dust and vapor) |
| Norsko | Korttidsverdi (OEL STEL) | 104 mg/m ³ (total sum of gas and particulate matter (aerosol) of the substance-dust) |
| Norsko | Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm] | 40 ppm (total sum of gas and particulate matter (aerosol) of the substance) |
| Švýcarsko | MAK (OEL TWA) [1] | 26 mg/m ³ (aerosol, vapour) |
| Švýcarsko | MAK (OEL TWA) [2] | 10 ppm (aerosol, vapour) |
| Švýcarsko | KZGW (OEL STEL) | 52 mg/m ³ (aerosol, vapour) |
| Švýcarsko | KZGW (OEL STEL) [ppm] | 20 ppm (aerosol, vapour) |
| Austrálie | OES TWA [1] | 10 mg/m ³ (particulate) 52 mg/m ³ (vapour) |
| Austrálie | OES TWA [2] | 20 ppm (vapour) |
| Austrálie | OES STEL | 104 mg/m ³ (vapour) |
| Austrálie | OES STEL [ppm] | 40 ppm (vapour) |
| Kanada (Quebec) | Plafond (OEL Ceiling) | 127 mg/m ³ (mist and vapour) |
| Kanada (Quebec) | Plafond (OEL Ceiling) [ppm] | 50 ppm (mist and vapour) |
| USA - ACGIH | ACGIH OEL TWA [ppm] | 25 ppm (vapor fraction) |
| USA - ACGIH | ACGIH OEL STEL | 10 mg/m ³ (inhalable particulate matter, aerosol only) |
| USA - ACGIH | ACGIH OEL STEL [ppm] | 50 ppm (vapor fraction) |

Doplňkové informace : Měření koncentrace ve vzduchu. Monitorování osob .

8.2. Omezování expozice

Technické (technická) opatření : Zajistěte dostatečné větrání. Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením. V bezprostřední blízkosti místa možné expozice musejí být nouzové oční sprchy a bezpečnostní sprchy. Láhev s čistou vodou k výplachům očí . Organizační opatření s cílem předcházet/omezit uvolňování, rozptýlení a expozici. Viz též část 7 .

Osobní ochranné pomůcky : Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.

Ochrana rukou : nosí chemicky rezistentní rukavice (prověřeny podle EN 374). Butylkaučuk. Neopren. NBR (Nitrilkaučuku) . Viton[®] . Doba průniku: >8h. Hustota materiálu rukavic: > 0,3mm. Při výběru specifických rukavic pro specifickou aplikaci a dobu pobytu v pracovním prostoru je třeba vzít v úvahu i další faktory na pracovišti, jako jsou například (nikoli však pouze): ostatní případně používané chemikálie, fyzikální požadavky (ochrana proti proříznutí, provrtání, tepelná ochrana) a pokyny/specifikace dodavatele rukavic.

Ochrana očí : Brýle (EN 166). (Plnění)

Ochrana těla : Doporučuje se používat ochranné pomůcky - pracovní kombinézu, zástěru a vysokou obuv.

Ochrana cest dýchacích : V případě nedostatečného větrání používejte vhodné dýchací zařízení. celoobličejová maska (DIN EN 136). Půlmaska (DIN EN 140). Typ filtru: AP (EN141).

Ochrana proti nebezpečí popálení : Není nutné pro běžné podmínky používání. Používejte vyhrazené zařízení.

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 9 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

Omezování a sledování expozice životního : Zabraňte pronikání do povrchových vod nebo kanalizace. Jednejte v souladu s prostředím příslušnými zákony na ochranu životního prostředí vydaných Evropskou komisí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|--|---|
| Vzhled | : Kapalína |
| Vzhled | : kapalný. |
| Barva | : Modrý. |
| Zápach | : mírný. |
| Práh zápachu | : Není k dispozici |
| pH | : 7,9 (ASTM D1287) |
| Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1) | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Bod tání / bod tuhnutí | : < -36 °C (ASTM D1177) |
| Teplota tuhnutí | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | : 108 °C (ASTM D1120) |
| Bod vzplanutí | : (COC) (ASTM D93) Žádný/á |
| Teplota samovznícení | : Nepoužije se |
| Teplota rozkladu | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | : Nepoužije se |
| Tlak páry | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Hustota par | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Relativní hustota | : 1,075 g/cm ³ (20°C) (ASTM D1122) |
| Rozpustnost | : Voda: neomezeně mísitelný |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Kinematická viskozita | : Žádné údaje k dispozici |
| Dynamická viskozita | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Výbušnost | : Nepoužije se. Není nutná zkouška, protože v molekule neexistují chemické skupiny, jež by mohli poskytnout výbušné vlastnosti. |
| Oxidační vlastnosti | : Nepoužije se. Postup zařazení nemusí být použit, protože v molekule nejsou k dispozici žádné chemické skupiny, odkazující na Oxidační vlastnosti. |
| Omezené množství | : Nepoužije se |
| Velikost částic | : Nepoužije se |
| Rozložení velikosti částic | : Nepoužije se |
| Tvar částic | : Nepoužije se |
| Poměr stran částic | : Nepoužije se |
| Agregační stav částic | : Nepoužije se |
| Aglomerační stav částic | : Nepoužije se |
| Specifická povrchová plocha částice | : Nepoužije se |
| Prašnost částic | : Nepoužije se |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 10 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Odkaz na jiné oddíly 10.5.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je při skladování za normálních okolních teplot stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při určeném použití se nerozkládá.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skladujte v bezpečné vzdálenosti od tepelných zdrojů (např. horké povrchy), jisker a otevřeného ohně. Přímé sluneční světlo. Viz též část 7. Zacházení a skladování .

10.5. Neslučitelné materiály

Nesnáší se se silnými kyselinami a oxidačními činidly. Viz též část 7 : Zacházení a skladování .

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při určeném použití se nerozkládá. Odkaz na jiné oddíly 5.2.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita : Zdraví škodlivý při požití.

| | |
|---|-----------------------------|
| ATE CLP (orální) | 500 mg/kg tělesné hmotnosti |
| ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1) | |
| LD50/orálně/krysa | 4700 mg/kg |
| LD50/dermálně/krysa | 10600 mg/kg |
| LC50/inhalačně/4h/krysa | > 2,5 mg/l (6h) |

| | |
|---|---|
| žiravost/dráždivost pro kůži | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) pH: 7,9 (ASTM D1287) |
| Vážné poškození očí / podráždění očí | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) pH: 7,9 (ASTM D1287) |
| Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Mutagenita v zárodečných buňkách | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 11 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

| | |
|---|---|
| Karcinogenita | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Toxicita pro reprodukci | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | : Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| Nebezpečnost při vdechnutí | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |

| | |
|--|-------------------------|
| Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | |
| Kinematická viskozita | Žádné údaje k dispozici |

Další informace : Symptomy související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými vlastnostmi
: Odkaz na jiné oddíly 4.2.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na zdraví způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Nepoužije se

11.2.2 Další informace

Další informace : Symptomy související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými vlastnostmi :Odkaz na jiné oddíly 4.2

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Vlastnosti ovlivňující životní prostředí : Tato informace je založena na datech o složkách a ekotoxikologických údajích o podobných produktech.

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno

Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno

| | |
|---|--|
| ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1) | |
| LC50 - Ryby [1] | 41000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss) |
| LC50 - Ryby [2] | 14 – 18 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static]) |
| EC50 - Korýši [1] | 46300 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna) |
| EC50 96h - Řasy [1] | 6500 – 13000 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata) |
| ErC50 řasy | 6500 – 1300 mg/l Selenastrum capricornutum |
| NOEC (chronická) | (7d) 15380 mg/l Omezená šterbina |
| NOEC (chronická) korýše | (7d) 8590 mg/l břichatka |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 12 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

12.2. Perzistence a rozložitelnost

| | |
|--|-------------------|
| Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | |
| Perzistence a rozložitelnost | Stupeň eliminace: |

12.3. Bioakumulační potenciál

| | |
|--|-----------------------------|
| Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda | Nejsou dostupné žádné údaje |

ethan-1,2-diol; ethylenglykol (107-21-1)

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda | -1,93 |
|---------------------------------------|-------|

12.4. Mobilita v půdě

| | |
|--|--|
| Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | |
| Ekologie - půda | Neočekává se, že se bude adsorbovat na půdě. |

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na životní prostředí : Nepoužije se způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Doplňkové informace : Nepoužije se

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Zacházejte opatrně. Odkaz na jiné oddíly 7. Zacházení a skladování . Informujte se u výrobce nebo dodavatele o regeneraci nebo recyklaci. Odpadní produkt zlikvidujte v příslušném schváleném zařízení. Kontaminované předměty likvidujte v souladu s platnými předpisy.
- Doplňkové informace : Odevzdat schválené likvidační firmě.
- Evropský katalog odpadů (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy: 070104 - Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy . Kódy odpadů by měl přidělovat uživatel, nejlépe po projednání s příslušnými orgány pro likvidaci odpadu

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 13 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. UN číslo | | | | |
| Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | | | | |
| Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | | | | |
| Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| 14.4. Obalová skupina | | | | |
| Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| 14.5. Nebezpečí pro životní prostředí | | | | |
| Nepoužije se | Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná | Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná | Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná | Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná |
| Nepoužije se | | | | |

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření pro : Nepoužitelný
uživatele

- Pozemní přeprava

Nepoužije se

- Doprava po moři

Nejsou dostupné žádné údaje

- Letecká přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Vnitrozemská lodní doprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Železniční přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Kód: IBC : Nepoužitelný.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

V souladu s přílohou VII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 platí následující omezení:

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 14 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

| | |
|--|---|
| 3(b) Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: Třídy nebezpečnosti 3.1 až 3.6, 3.7 členění „nepříznivé účinky na sexuální funkci a plodnost nebo na vývoj“, 3.8 členění „jiné než narkotické účinky“, 3.9 a 3.10 | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze ; ethan-1,2-diol; ethylenglykol |
|--|---|

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

15.1.2. Národní předpisy

Francie

| No ICPE | Installations classées Désignation de la rubrique | Code Régime | Rayon |
|---------|--|-------------|-------|
| na | Not Applicable | na | na |

Německo

Související právní předpisy : WGK 1, slabě ohrožující vodu (Klasifikace podle AwSV příloha 1)
Klasifikace nebezpečí podle VbF : Nepoužije se
Vyhláška o nebezpečných událostech (12. BImSchV) : Nepodléhá 12. prováděcí vyhlášce ke spolkovému zákonu o ochraně před imisemi (ustanovení o závažných nehodách)

Nizozemsko

Waterbezwaarlijkheid : B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
SZW-lijst van mutagene stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

Dánsko

Doporučení podle dánských předpisů : Tento výrobek nesmějí používat mladí lidé mladší 18 let
Pokud s výrobkem pracují těhotné/kojící ženy, nesmějí s ním být v přímém kontaktu

Norsko

Tento bezpečnostní list byl vypracován podle norské legislativy. : FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier; Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP); FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)

Polsko

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 15 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

Tento bezpečnostní list byl vypracován podle polské legislativy. : Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322).

Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii - tekst ujednolicony

Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych - tekst ujednolicony

Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o zmianie i uchyleniu niektórych ustaw w związku z uzyskaniem przez Rzeczpospolitą Polską członkostwa w Unii Europejskiej - Tzw. "Ustawa Horyzontalna" - w jej art. 48 zapisano zmiany do ustawy o substancjach i preparatach chemicznych

Ustawa z dnia 18 grudnia 2003 r. o ochronie roślin - Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 25 czerwca 2008 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie roślin (Dz.U. Nr 133, poz. 849)

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych - tekst ujednolicony - Ustawa ta nie należy do zakresu zadań Biura, jednak zamieszczamy ją tutaj ze względu na liczne zapytania od Państwa.

Kodeks pracy - tekst ujednolicony - Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy. Obowiązki pracodawcy odnoszące się do substancji i preparatów chemicznych znajdują się w rozdziale V (Czynniki oraz procesy stwarzające szczególne zagrożenie dla zdrowia lub życia) Działu dziesiątego (Bezpieczeństwo i Higiena Pracy) Kodeksu Pracy.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti látek v této směsi nebylo provedeno

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:

| | | | |
|------|---|------------|--|
| 1.1 | UFI | Přidáno | |
| 1.1 | Kód výrobku | Upraveno | |
| 1.3 | Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu | Upraveno | |
| 2 | Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS [DSD] nebo 1999/45/ES [DPD] | Odstraněno | |
| 2.2 | Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) | Upraveno | |
| 2.3 | Další nebezpečnost | Upraveno | |
| 3.2 | Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS [DSD] nebo 1999/45/ES [DPD] | Odstraněno | |
| 9 | Fyzikální a chemické vlastnosti | Upraveno | |
| 11.2 | Informace o další nebezpečnosti | Přidáno | |
| 12.6 | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému | Přidáno | |
| 12.7 | Jiné nepříznivé účinky | Upraveno | |
| 14.7 | Námořní hromadná | Upraveno | |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| HONDA | BEZPEČNOSTNÍ LIST | Strana : 16 / 16 |
| | | Číslo revize : 6.0 |
| | Honda Genuine Coolant Type 2 All season anti-freeze | Datum vydání : 17/05/2021 |
| | | Nahrazuje : 06/06/2016 |
| | | HONDA-142 |

| | | | |
|------|-----------------------------|----------|--|
| | přeprava podle nástrojů IMO | | |
| 15.1 | Informace o předpisech | Upraveno | |
| 16 | Další informace | Upraveno | |

Zkratky a akronymy:

| |
|---|
| ADN = Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vodních cestách toku Rýnu |
| ADR = Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| CLP = Klasifikace, označování a balení nebezpečných látek a směsí dle nařízení Evropského parlamentu a Rady č 1272/2008 |
| IATA = Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IMDG = Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží |
| LEL = Dolní mez výbušnosti |
| UEL = Horní mez výbušnosti |
| REACH = Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek |
| EC50 = Medián účinné koncentrace |
| LC50 = Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace |
| LD50 = Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka) |
| TLV = Limitní hodnoty |
| TWA = časově vážený průměr |
| STEL = Mezní hodnota krátkodobé expozice |
| NA = Nepoužije se |
| stálou, hromadící se v organismu a toxickou (PBT). |
| velmi stálou a velmi se hromadící v organismu (vPvB). |
| WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act) |

Zdroje hlavních údajů použitých k sestavení bezpečnostního listu : European Chemicals Bureau SDS 'Pro Honda All season anti-freeze Genuine Coolant Type 2', revision date 16/12/2014.

Doporučení ke školení : Školení zaměstnanců ve správné praxi. S látkou smejí nakládat pouze kvalifikovaní a oprávnění pracovníci.

Další informace : Odhad/značení CLP. Předmětem 9. Výpočtová metoda.

Úplné znění vět H a EUH:

| | |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akutní toxicita (orální), kategorie 4 |
| STOT RE 2 | Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2 |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

ZŘEKnutí SE ODPOVĚDNOSTI: Informace v tomto bezpečnostním listu byly získány ze zdrojů, které jsou považovány za spolehlivé. Přesto jsou tyto informace, co se týče jejich správnosti, poskytovány bez jakékoli záruky, výslovné nebo předpokládané. Podmínky nebo způsoby manipulace, skladování, použití nebo likvidace produktu jsou mimo naši kontrolu a mohou být i mimo naše znalosti. Z těchto a dalších důvodů nepřijímáme odpovědnost a výslovně se tímto zříkáme odpovědnosti za jakékoli ztráty, škody nebo výdaje, ke kterým dojde v jakékoli souvislosti s manipulací, skladováním, použitím nebo likvidací tohoto produktu. Pokud je tento produkt použit jako složka jiného produktu, nemusí být informace v tomto bezpečnostním listu aplikovatelné.