

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 31, príloha II, v aktuálnom znení.

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

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

Stotožňované použitia: Mazivo

Použitia, pred ktorými sa varuje: Neboli identifikované žiadne neodporúčané použitia.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca / Dodávateľ
VIEROL AG
Karlstraße 19
26123 Oldenburg

Telefón: +49 441 210 20 - 0
fax: +49 441 210 20 - 111

Kontakt pre požiadavky kariet bezpečnostných údajov

Email: Automobilové mazivá info@vierol.de
Priemyselné mazivá info@vierol.de

Telefón: +49 441 210 20 - 0
fax: +49 441 210 20 - 111

Úsek poskytujúci informácie týkajúce sa kariet bezpečnostných údajov

Email: info@vierol.de

1.4 Núdzové telefónne číslo: Giftinformationszentrum Nord (Göttingen) +49 (0)551/19240

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Produkt bol podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) zaradený a označený ako nebezpečný.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien a doplnení.

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

Zdravotné Nebezpečenstvá

Akútna toxicita (Vdýchnutie -
prachové častice a hmlý)

Kategória 4

H332: Škodlivý pri vdýchnutí.

Nebezpečenstvo Aspirácie

Kategória 1

H304: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do
dýchacích ciest.

Nebezpečnosť pre životné prostredie

Chronické nebezpečenstvo pre
vodnú zložku životného
prostredia

Kategória 3

H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s
dlhodobými účinkami.

Súhrnné informácie o nebezpečnosti

**Fyzikálne
Nebezpečenstvá:**

Pri dodržiavaní bezpečnostných opatrení a pokynov k zaobchádzaniu (bod 7) a k osobnému ochrannému výstroju (bod 8), ktoré sú obvyklé pri zaobchádzaní s produktmi z minerálnych olejov a chemickými produktmi, nie sú z nás žiadne zvláštne nebezpečenstvá.

**Nebezpečnosť pre
životné prostredie:**

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

2.2 Prvky označovania

Obsahuje:

Uhľovodík, nízkou viskozitou



Signálne Slová:

Nebezpečenstvo

**Upozornenie
(upozornenia) na
nebezpečnosť:**

H332: Škodlivý pri vdýchnutí.
H304: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné Upozornenie

Prevenia:

P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Odpoveď:

P301+P310: PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ
INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P331: Nevyvolávajte zvracanie.
P312: Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ
TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Likvidácia odpadu:

P501: Zneškodnite obsah/nádobu do vhodného zariadenia na čistenie
a zneškodňovanie v súlade s platným zákonom a predpismi
a charakteristikami produktu v čase zneškodňovania.

Doplňujúce informácie na označení

EUH208: Obsahuje: Alkyl methacrylate. Môže spôsobiť alergickú reakciu.

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

2.3 Iná nebezpečnosť: Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Všeobecné informácie: Prípravok zo syntetických olejov s aditívami.

Chemické značenie	Identifikácia	Koncentrácia *	Registračné č. REACH	Poznámky
Uhl'ovodík, nízkou viskozitou	EC: 500-228-5	50,00% - <100,00%	01-2119493069-28	
Base oil, naphthenic	EINECS: 265-156-6	10,00% - <20,00%	01-2119480375-34	
PMA polymer	Polymér	5,00% - <10,00%		
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	0,25% - <1,00%	01-2119565113-46	
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	0,10% - <1,00%	01-2119452498-28	

* Všetky koncentrácie sú udávané v hmotnostných percentách, pokiaľ nejde o plynnú zložku. Koncentrácie plynov sú udávané v objemových percentách.

PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka.

vPvB: veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka.

Klasifikácia

Chemické značenie	Identifikácia	Klasifikácia
Uhl'ovodík, nízkou viskozitou	EC: 500-228-5	CLP: Asp. Tox. 1;H304, Acute Tox. 4;H332
Base oil, naphthenic	EINECS: 265-156-6	CLP: Asp. Tox. 1;H304
PMA polymer	Polymér	CLP: Eye Irrit. 2;H319
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-koeficienty(aquatic acute): 1; M-koeficienty (aquatic chronic): 1
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	CLP: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, STOT SE 3;H335

CLP: Nariadenie (ES) č. 1272/2008.

Špecifický limit priradený k určitej látke

Chemické značenie	Identifikácia	Špecifický limit priradený k určitej látke	Trieda nebezpečnosti	Kategória a nebezpečnosti	Upozornenia na nebezpečnosť
PMA polymer	Polymér	>= 75 %	Podráždenie očí	2	H319
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	>= 10 %	Špecifická toxicita cieľového orgánu - jednorazovej expozícii	3	H335

Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo nájdete v časti 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Všeobecné: Vymeňte odev a obuv nasiaknuté resp. znečistené produktom. Nikdy nestrkajte handry s obsahom produktu do vreciek odevov.

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

Inhalácia:	Dostatočne veľký prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadať lekára
Kontakt s očami:	Omamžite omývajte oči veľkým množstvom vody, pričom viečka držte odťahané.
Kontakt s Pokožkou:	Umývajte mydlom a vodou. Vo všeobecnosti produkt nedráždi pokožku.
Požitie:	Dôkladne vypláchnite ústa.
4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:	Symptómy otravy sa môžu prejaviť až po mnohých hodinách, preto je potrebný dohľad lekára minimálne 48 hodín po úraze.
4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania	Okamžite privolajte lekársku pomoc, ak sa prejaví symptómy.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, hasiaci prášok alebo hmlovina rozprášeného vodného lúča. Väčší poži ar likvidovať penou odolnou proti alkoholu alebo rozprášeným vodným lúčo m s pridaním vhodného tenzidu.

Nevhodné hasiace prostriedky: Silný vodný lúč.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Pri požiari sa môžu vytvárať plyny škodlivé pre zdravie.

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Zvláštne postupy pri hasení: Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

Osobitné ochranné prostriedky pre požiarnikov: V prípade požiaru sa musí používať samostatný dýchací prístroj so stlačeným vzduchom SCBA a kompletný ochranný odev.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

V prípade úniku dávajte pozor na klzké podlahy a povrchy.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabrániť plošnej expanzii (napr. zahradením alebo zábranou proti oleju).

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Zachytiť materiálom, ktorý viaže kvapaliny, ako piesok, kremelina, viazač kyselín, univerzálny viazač alebo piliny.

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

6.4 Odkaz na iné oddiely: Ohľadne prostriedkov osobnej ochrany pozri oddiel 8. Informácie k bezpečnej manipulácii pozri v časti 7. Informácie k likvidácii pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie:

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:** Používajte len na dobre vetranom mieste. Pri práci nejest', nepiť ani nefajčiť. Je nutné dbať na bezpečnostné opatrenia, ktoré sú obvyklé pri manipulácii s produktmi z minerálnych olejov resp. chemickými produktmi.
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility:** Je nutné dodržiavať miestne predpisy týkajúce sa manipulácie a skladovania produktov znečisťujúcich vodu. Zabrániť tvorbe aerosólu. Nezohrievať na teploty blízke teplote vzplanutia.
- 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:** Nepoužiteľný

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Expozičné Limity na Pracovisku

Chemické značenie	Druh	Medzné Hodnoty Expozície		Zdroj
Base oil, naphthenic - dymy a páry	STEL	15 ppm	3 mg/m ³	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)
Base oil, naphthenic - dymy a páry	TWA	5 ppm	1 mg/m ³	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)
Alkyl methacrylate	TWA	50 ppm		Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)
Alkyl methacrylate	STEL	100 ppm		Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte primerané vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôsobená podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

Všeobecné informácie:	Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Prostriedky osobnej ochrany by sa mali voliť v súlade s platnými normami CEN a na základe konzultácie s dodávateľom prostriedkov osobnej ochrany. V každom prípade je nutné dbať na bezpečnostné opatrenia, obvyklé pri zaošchádzaní s produktmi z minerálnych olejov alebo chemikáliami.
Ochrana očí/tváre:	zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Odporúčajú sa ochranné okuliare/tvárový štít. Pri nebezpečenstve rozstrekovania noste bezpečnostné okuliare alebo ochranný tvárový štít.
Ochrana pokožky Ochrana Rúk:	Materiál: Nitrilkaučuk (NBR). Min. doba prieniku: ≥ 480 min Odporúčaná hrúbka materiálu: $\geq 0,38$ mm zabráňte dlhotrvajúcemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou. Vhodné rukavice môžu byť odporúčané dodávateľom. Preventívna ochrana kože použitím krému na ochranu kože. Ochranné rukavice, tam kde to je z bezpečnostného hľadiska dovolené. Presný čas preniknutia je nutné zistiť u výrobcu ochranných rukavíc a do držať ho, pretože nezávisí iba od materiálu rukavíc, ale aj od špecifických faktorov na pracovisku.
Iné:	Vo vreckách nohavíc nenosiť žiadne handry nasiaknuté produktom. Noste vhodný ochranný odev.
Ochrana dýchacieho ústrojenstva:	Typ respirátora: Pokiaľ mechanická regulácia nedokáže udržať koncentrácie vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície (tam kde je to vhodné), alebo na prijateľnej úrovni (v krajinách, kde medzné hodnoty expozície nie sú ustanovené), musí sa používať schválený respirátor. Respirátor s vhodným, úradne schváleným (tam kde je to vhodné), filtrom na čistenie vzduchu, filtrovou vložkou alebo kanistrom. Ohľadne špecifických informácií kontaktujte odborníka pre bezpečnosť a zdravie pri práci alebo výrobcu.
Tepelná nebezpečnosť:	Neznáme.
Hygienické opatrenia:	Vždy dodržujte správne postupy osobnej hygieny, ako je umývanie rúk po manipulácii s materiálom a pred jedlom, pitím a/alebo fajčením. Pracovný odev nechávajte pravidelne prať, aby sa odstránili kontaminujúce látky. Odhadzujte kontaminovanú obuv, ktorú nemožno vyčistiť.
Opatrenia na ochranu životného prostredia:	Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Skupenstvo:	kvapalný
Forma:	kvapalný
Farba:	Zelená
Zápach:	Charakteristický

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

pH:	látka / zmes je nerozpustný (vo vode)
Teplota tuhnutia:	neurčené
Teplota varu:	neurčené
Teplota vzplanutia:	160 °C
Rýchlosť odparovania:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Hořlavosť (tuhá látka, plyn):	neurčené
Limit hořlavosti - horný (%)—:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Limit hořlavosti - dolný (%)—:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Tlak pár:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Relatívna hustota pár:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Hustota:	0,83 g/ml (15,00 °C)
Rozpustnosť	
Rozpustnosť vo vode:	Nerozpustný vo vode
Rozpustnosť (iná):	Žiadne údaje nie sú k dispozícii.
Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):	Pre zmesi nie je použiteľný.
Teplota samovznietenia:	neurčené
Rozkladná teplota:	neurčené
Kinematická viskozita:	18,5 mm ² /s (40 °C)
Výbušné vlastnosti:	Hodnota nie je pre zaradenie relevantná.
Oxidačné vlastnosti:	Hodnota nie je pre zaradenie relevantná.
Charakteristiky častíc:	Nepoužiteľný
9.2 Iné informácie	Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita:	Stabilný pri normálnych teplotných podmienkach a odporúčanom spôsobe použitia.
10.2 Chemická stabilita:	Žiadne údaje nie sú k dispozícii.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:	Žiadne za normálnych podmienok.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Zabráňte pôsobeniu tepla a kontaminácii.
10.5 Nekompatibilné materiály:	Silne oxidačné látky. Silné kyseliny. Silné zásady
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:	Pri tepelnom rozklade alebo spaľovaní sa môžu uvoľňovať oxidy uhlíka a iné jedovaté plyny alebo pary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Prehľadnutí

Produkt:

Nie je klasifikované z hľadiska akútnej toxicity na základe dostupných

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

	údajov.
Špecifikovaná látka (látky) Uhľovodík, nízkou viskozitou	LD 50 (Potkan): > 5.001 mg/kg
PMA polymer	LD 50 (Potkan): > 5.000 mg/kg
phenolic antioxidant	LD 50 (Potkan): > 2.930 mg/kg (OECD 401)

Kontakt s pokožkou

Produkt: Nie je klasifikované z hľadiska akútnej toxicity na základe dostupných údajov.

Špecifikovaná látka (látky)
phenolic antioxidant LD 50 (Potkan): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Inhalácia

Produkt: ATEmix: 1,79 mg/l
Prach, aerosóly a dymy Prach, aerosóly a dymy

Špecifikovaná látka (látky)
Uhľovodík, nízkou
viskozitou LC 50 (Potkan, 4 h): 1,17 mg/l
Prach, aerosóly a dymy

Base oil, naphthenic LC 50 (Potkan, 4 h): > 5,53 mg/l
Prach, aerosóly a dymy

Poleptanie/Podráždenie Kože:

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne Poškodenie Očí/Dráždenie Očí:

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná Alebo Kožná Senzibilizácia:

Produkt: Senzibilizátor pokožky: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Senzibilizátor dýchacích ciest: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Špecifikovaná látka (látky)
phenolic antioxidant

Nespôsobuje senzibilizáciu (morčatá); OECD 406.

Mutagenita Zárodočných Buniek

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Špecifická Toxicita Cieľového Orgánu - Jednorazovej Expozície

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

Špecifická Toxicita Cieľového Orgánu - Opakovanej Expozícii

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Nebezpečenstvo Aspirácie

Produkt: Na základe dostupných údajov sú kritériá klasifikácie splnené.

Iné nepriaznivé účinky: Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Akútna toxicita

Produkt: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Ryby

Špecifikovaná látka (látky)

Uhl'ovodík, nízkou viskozitou LC 50 (Ryby, 96 h): > 1.000 mg/l

Base oil, naphthenic LC 50 (Ryby, 96 h): > 101 mg/l

Vodné Bezstavovce

Špecifikovaná látka (látky)

Uhl'ovodík, nízkou viskozitou EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): > 1.000 mg/l

phenolic antioxidant EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): 0,61 mg/l (OECD 202)

Chronická

toxicitaProdukt:

Na základe dostupných údajov sú kritériá klasifikácie splnené.

Vodné Bezstavovce

Špecifikovaná látka (látky)

Uhl'ovodík, nízkou viskozitou NOEC (Dafnia (perloočko), 21 d): 125 mg/l

phenolic antioxidant NOEC (Dafnia (perloočko), 21 d): > 0,39 mg/l

Toxicita pre vodné rastliny

Špecifikovaná látka (látky)

Uhl'ovodík, nízkou viskozitou EC50 (Riasa, 72 h): > 1.000 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologický rozklad

Produkt: Pre zmesi nie je použiteľný.

Špecifikovaná látka (látky)

phenolic antioxidant 30 % (OECD 302C) Nie je ľahko odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Produkt: Pre zmesi nie je použiteľný.

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

Špecifikovaná látka (látky)

phenolic antioxidant

Môže sa hromadiť v organizmoch.

12.4 Mobilita v pôde:

Produkt:

Pre zmesi nie je použiteľný.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá PBT/vPvB.

12.6 Iné nepriaznivé účinky:

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Všeobecné informácie:

Odpad a rezíduá zneškodňujte v súlade s požiadavkami miestnych úradov.

Metódy likvidácie:

Nevypúšťajte do kanalizačnej siete; tento materiál aj s obalom zlikvidujte za dodržania obvyklých bezpečnostných opatrení. Pri skladovaní použitých produktov dodržiavať zákaz miešania.

Európske zákony o odpade

13 01 11*: syntetické hydraulické oleje

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR/RID

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo:

—

14.2 Správne expedičné označenie OSN:

—

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda:

Nie nebezpečný tovar

Etiketa (etikety):

—

Nebezpečenstvo č. (ADR):

—

Kód TRC pre obmedzenia

—

tykajúce sa prepravy určitých nebezpečných tovarov cez tunely:

14.4 Obalová skupina:

—

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:

—

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:

—

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

IMDG

- | | |
|---|----------------------|
| 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo: | – |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN: | – |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | |
| Trieda: | Nie nebezpečný tovar |
| Etiketa (etikety): | – |
| EmS No.: | – |
| 14.3 Obalová skupina: | – |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | – |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: | – |

IATA

- | | |
|--|----------------------|
| 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo: | – |
| 14.2 Príslušný prepravný názov: | – |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: | |
| Trieda: | Nie nebezpečný tovar |
| Etiketa (etikety): | – |
| 14.4 Obalová skupina: | – |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | – |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: | – |

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC: Nepoužiteľný.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenia EÚ

Nariadenie (ES) č. 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu, PRÍLOHA I ZAHRNUTÉ KONTROLOVANÉ LÁTKY: žiadne

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie), v platnom znení: žiadne

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Informácie o revízií: Zmeny sú označené na boku dvojitou čiarou.

Názov výrobku: VAICO VA-002-SYNT

Znenie H-viet v časti 2 a 3

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Informácie o vzdelávaní: Pri narábaní s týmto materiálom dodržujte pokyny pre používanie.

Dátum Revízie: 17.02.2022

Odmietnutie zodpovednosti: Vyššie uvedené údaje v bezpečnostnom dátovom liste zodpovedajú podľa naj lepších vedomostí súčasnemu stavu našich poznatkov a skúseností a slúži a len na popísanie produktu pri zaobchádzaní s ním, preprave a likvidácii i z hľadiska bezpečnosti. Údaje nie sú nijakým spôsobom (technickým) popisom vlastností tovaru (špecifikácia produktu). Vhodnosť produktu pre konkrétny účel využitia sa z našich údajov v bezpečnostnom dátovom liste nedá odvodiť. Zmeny v tomto dokumente nie sú prípustné. Tieto údaje nie sú prenosné na iné produkty. Ak sa produkt s inými materiálmi zmieša, po mieša alebo spracuje, alebo sa dá na spracovanie, nemôžu sa údaje z tohto bezpečnostného dátového listu preniesť na vyrobený nový materiál. Je v zodpovednosti príjemcu nášho produktu, aby pri svojej činnosti dodržiaval platné zákony na spoločnej, krajinskej a miestnej úrovni. Nadviažte prosím s nami kontakt, ak potrebujete aktuálne bezpečnostné dátové listy. Tento dátový list je bezpečnostným dátovým listom podľa § 5 Nariadenia o nebezpečných látkach. Bol vyhotovený elektronicky podľa Vyhlášky 220 a nie je podpísaný.