

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 ATF SPEZIAL (V60-0101, V60-0208, V60-0210)

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 0441 210 20 - 0
fax: +49 0441 210 20 - 111

Kontakt pre požiadavky kariet bezpečnostných údajov

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

Telefón: +49 0441 210 20 - 0
fax: +49 0441 210 20 - 111

Úsek poskytujúci informácie týkajúce sa kariet bezpečnostných údajov

Email: info@vierol.de

1.4 Núdzové telefónne číslo: +49 621 3701-1333 / +49 621 3701-0 (Mo-Do 8-17, Fr 8-16)

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.

Nebezpečnosť pre Životné Prostredie

Chronické nebezpečenstvo pre
vodnú zložku životného
prostredia

Kategória 3

H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s
dlhodobými účinkami.

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

Súhrnné informácie o nebezpečnosti

Fyzikálne

Nebezpečenstvá:

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

2.2 Prvky Označovania

Upozornenie (upozornenia) na nebezpečnosť:

H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné Upozornenie

Prevenia:

P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

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: succinic acid derivative. Môže spôsobiť alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť:

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.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Všeobecné informácie:

Prípravok z vysoko rafinovaných minerálnych olejov s aditívami.

Chemické značenie	Identifikácia	Koncentrácia *	Registračné č. REACH	Poznámky
base oil, low viscous	EINECS: 276-738-4	20,00% - <50,00%	01-2119474889-13	
alkylamine, longchained	EINECS: 253-249-4	1,00% - <5,00%	01-2119488911-28	
phenol derivative	Dôverné	1,00% - <5,00%	Dôverné	
Alkyl thio phosphite	EC: 424-820-7	0,01% - <0,25%	01-0000017126-75	
succinic acid derivative	EINECS: 299-434-3	0,10% - <1,00%	01-2120735527-50	

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

PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka.

vPvB: veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka.

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

Klasifikácia

Chemické značenie	Identifikácia	Klasifikácia
base oil, low viscous	EINECS: 276-738-4	CLP: Asp. Tox. 1;H304
alkarylamine, longchained	EINECS: 253-249-4	CLP: Aquatic Chronic 4;H413
phenol derivative	Dôverné	CLP: Aquatic Chronic 4;H413
Alkyl thio phosphite	EC: 424-820-7	CLP: Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H312, Eye Dam. 1;H318; M-koeficienty(aquatic acute): 10; M-koeficienty (aquatic chronic): 10
succinic acid derivative	EINECS: 299-434-3	CLP: , Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411

CLP: Nariadenie (ES) č. 1272/2008.

Vysoko rafinované minerálne oleje a petrolejové destiláty v našom produkte obsahujú podľa IP 346 extrakt DMSO v množstve menšom ako 3% (w/w) a podľa Nota L, Príloha VI Nariadenia EU 1272/2008 nie sú zaradené ako karcinogénne.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Všeobecné: Kusy odevu znečistené produktom ihneď odstráňte.

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Inhalácia: Prívod čerstvého vzduchu, pri ťažkostiach vyhľadať lekára.

Kontakt s očami: Omamžite omývajte oči veľkým množstvom vody, pričom viečka držte odtiahnuté.

Kontakt s Pokožkou: Umývajte mydlom a vodou.

Požitie: Dôkladne vypláchnite ústa.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: Môže spôsobiť podráždenie pokožky a očí.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia Okamžite privolajte lekársku pomoc, ak sa prejavia 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 lúčom s pridaním vhodného tenzidu.

Nevhodné hasiace prostriedky: Silný vodný lúč.

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Pri požiaroch sa môžu vytvárať plyny škodlivé pre zdravie.

5.3 Rady pre požiarnikov

Zvláštne postupy pri hasení:

Odstráňte nádobu z miesta požiaru, pokiaľ sa to dá urobiť bez rizika. Zostatky po požiaroch a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v súlade s úradnými predpismi. Kontaminovanú hasiacu vodu zbierať oddelene, nesmie sa dostať do kanalizácie.

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:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu. Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo zábranou proti oleju). Vedúci pracovník úradu pre ochranu životného prostredia musí byť informovaný o všetkých väčších únikoch. Zabráňte, aby sa produkt dostal do kanalizácie/povrchovej vody/spodnej vody.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Zachytiť materiálom, ktorý viaže kvapaliny, ako piesok, kremelina, viazač kyselín, univerzálny viazač alebo piliny. Zachytený materiál zlikvidovať podľa predpisov. Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko.

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:

Zabráňte tvorbe aerosólu. 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. Dodržujte správnu priemyselnú prax v hygiene. Zabezpečte primerané vetranie.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Nezohrievať na teploty blízke teplote vzplanutia.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia):

Nepoužiteľný

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné Parametre

Expozičné Limity na Pracovisku

Chemické značenie	Druh	Medzné Hodnoty Expozície	Zdroj
Unalloyed mineral oil - 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)
Unalloyed mineral oil - 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)

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte primerané vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôbena 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

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:

Zabezpečiť dobré vetranie/odsávanie na pracovisku. Zabrániť vdýchnutiu výparov/ aerosólu.

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

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:	Červená
Zápach:	Charakteristický
pH:	látka / zmes je nerozpustný (vo vode)
Teplota tuhnutia:	neurčené
Teplota varu:	neurčené
Teplota vznietenia:	212 °C
Rýchlosť odparovania:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Hořlavost (tuhá látka, plyn):	neurčené
Limit horľavosti - horný (%)—:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Limit horľavosti - dolný (%)—:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Tlak pár:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Relatívna hustota pár:	Pre zmesi nie je použiteľný.
Hustota:	0,84 g/cm ³ (15 °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:	34 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 DALŠIE INFORMÁCIE

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita:	Pri používaní na určený účel je stabilný.
10.2 Chemická Stabilita:	Pri používaní na určený účel je stabilný.

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

- | | |
|--|---|
| 10.3 Možnosť Nebezpečných Reakcií: | Pri používaní na určený účel je stabilný. |
| 10.4 Podmienky, Ktorým sa Treba Vyhnúť: | Pri používaní na určený účel je stabilný. |
| 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

Prehltnutí

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

Špecifikovaná látka (látky)

base oil, low viscous LD 50 (Potkan): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

alkarylamine,
longchained LD 50 (Potkan): > 5.001 mg/kg (OECD 423)

succinic acid derivative LD 50 (Potkan, samec): > 10.000 mg/kg

Kontakt s pokožkou

Produkt: ATEmix: 202.669 mg/kg

Špecifikovaná látka (látky)

Alkyl thio phosphite LD 50 (Potkan): > 501 mg/kg

Inhalácia

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

Poleptanie/Podráždenie Kože:

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

Špecifikovaná látka (látky)

alkarylamine,
longchained OECD 404 (Králik):
Nie je dráždivý.

phenol derivative OECD 404 (Králik):
Nie je dráždivý.

Vážne Poškodenie Očí/Dráždenie Očí:

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

Špecifikovaná látka (látky)

alkarylamine,
longchained OECD 405 (Králik):
Nie je dráždivý.

phenol derivative OECD 405 (Králik):
Nie je dráždivý.

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

Respiračná Alebo Kožná Sensibilizácia:

Produkt: Sensibilizátor 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)

alkarylamine,
longchained Nespôsobuje senzibilizáciu (morčatá); OECD 406.

phenol derivative 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 Expozícii

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

Špecifická Toxicita Cieľového Orgánu - Opakovanej Expozícii

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

Nebezpečenstvo Aspirácie

Produkt: Na základe dostupných údajov nie 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)

base oil, low viscous LC 50 (Ryby, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

alkarylamine,
longchained LC 50 (Ryby, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203)

Alkyl thio phosphite LC 50 (Ryby, 96 h): 1,5 mg/l (OECD 203)

succinic acid derivative LC 50 (Ryby, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Vodné Bezstavovce

Špecifikovaná látka (látky)

alkarylamine, EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): > 101 mg/l (OECD 202)

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

longchained

phenol derivative EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): > 101 mg/l

Alkyl thio phosphite EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): 0,09 mg/l (OECD 202)

succinic acid derivative EL50 (Dafnia (perloočko), 48 h): 9,5 mg/l (OECD 202)

Chronická toxicita Produkt: Na základe dostupných údajov sú kritériá klasifikácie splnené.

Ryby

Špecifikovaná látka (látky)

base oil, low viscous NOEC (Ryby, 14 d): > 1.000 mg/l

Vodné Bezstavovce

Špecifikovaná látka (látky)

base oil, low viscous NOEC (Dafnia (perloočko), 21 d): 10 mg/l (OECD 211)

phenol derivative NOEC (Dafnia (perloočko), 21 d): >= 1 mg/l

Alkyl thio phosphite NOEC (Dafnia (perloočko), 21 d): 0,14 mg/l

Toxicita pre vodné rastliny

Špecifikovaná látka (látky)

base oil, low viscous NOEC (Riasa, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

alkarylamine, longchained EC50 (Riasa, 72 h): 600 mg/l (OECD 201)

Alkyl thio phosphite EC50 (Riasa, 72 h): 0,31 mg/l

succinic acid derivative EL50 (Riasa, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

12.2 Perzistencia a Degradovateľnosť

Biologický rozklad

Produkt: Pre zmesi nie je použiteľný.

Špecifikovaná látka (látky)

alkarylamine, longchained 1 % (28 d, OECD 301B) nie je ľahko biologicky odbúrateľný

12.3 Bioakumulačný Potenciál

Produkt: Pre zmesi nie je použiteľný.

Špecifikovaná látka (látky)

alkarylamine, longchained Biokoncentračný Faktor (BCF): 1.584

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.

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

12.6 Iné Nepriaznivé Účinky: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Všeobecné informácie: Odpad a rezíduá zneškodňujte v súlade s požiadavkami miestnych úradov.

Metódy likvidácie: Vypúšťanie, úprava alebo likvidácia môžu podliehať národným, štátnym alebo miestnym zákonom.

Európske zákony o odpade

13 02 05*: nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR/RID

- | | |
|---|----------------------|
| 14.1 Číslo OSN: | — |
| 14.2 Správne Expedičné Označenie OSN: | — |
| 14.3 Trieda(-y) Nebezpečnosti pre Dopravu | |
| Trieda: | Nie nebezpečný tovar |
| Etiketa (etikety): | — |
| Nebezpečenstvo č. (ADR): | — |
| Kód TRC pre obmedzenia týkajúce sa prepravy určitých nebezpečných tovarov cez tunely: | — |
| 14.4 Obalová Skupina: | — |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | — |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: | — |

IMDG

- | | |
|---|----------------------|
| 14.1 Číslo OSN: | — |
| 14.2 Správne Expedičné Označenie OSN: | — |
| 14.3 Trieda(-y) 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: | — |

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

IATA

- 14.1 Číslo OSN: –
14.2 Príslušný prepravný názov: –
14.3 Trieda(-y) 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.

Znenie H-viet v časti 2 a 3

- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H413 Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

DALŠIE INFORMÁCIE: Klasifikácia zodpovedá aktuálnym zoznamom ES, je však doplnená o údaje z odbornej literatúry a o firemné údaje. Použili sa tieto hodnotiace metódy: - Na základe údajov z testu - Metóda výpočtu - Princíp premostenia „výrazne podobných zmesí“ - Odborný posudok

Názov výrobku: VAICO ATF SPEZIAL

Dátum Revízie: 16.12.2021

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 miešani 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.