Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

*
ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL**

· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Glej podrobnosti scenarijev izpostavljenosti v Prilogi.
V skladu s splošnimi scenariji izpostavljenosti ATIEL / ATC o uporabi maziv (V1.0, 07.01.2013)
Strokovna uporaba maziv in maziv v vozilih ali strojih
Industrijska uporaba maziv in maziv v vozilih ali strojih
Zasebna uporaba maziv in maščob v vozilih ali strojih

· **Uporaba snovi / pripravka**
Samo za pravilno ravnanje.
Motorno olje

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
· **Proizvajalec/dobavitelj:**

Parts Europe GmbH
Conrad-Roentgen-Strasse 2
54332 Wasserliesch/Trier
Tel. +49 6501 96950
Web: www.partseurope.eu

· **Področje/oddelek za informacije:** Storitev za varnost izdelkov
· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**
Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

· **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

· **2.2 Elementi etikete**
· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade
· **Piktogrami za nevarnosti** odpade
· **Opozorilna beseda** odpade
· **Izjave o nevarnosti** odpade
· **2.3 Druge nevarnosti**
· **Rezultati ocene PBT in vPvB**
· **PBT:** Ni uporaben.
· **vPvB:** Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· **3.2 Zmesi**
· **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

· **Nevarne sestavine:**		
Mineral oils (mixture)	Asp. Tox. 1, H304	≥5-≤25%

· **Dodatni napotki:**
Opomba L: Razvrstitev kot rakotvorna snov ne velja, ker zmes (ali snov) vsebuje manj kot 3% ekstrakta dimetil sulfoksida (DMSO), merjeno po IP 346.
Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 1)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
· **Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.
· **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
· **če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.
· **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
· **če snov zaužijerno:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
· **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

· **5.1 Sredstva za gašenje**
· **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
· **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **5.3 Nasvet za gasilce**
· **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

· **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.
· **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
· **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
· **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

*
ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

· **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

· **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
· **Skladiščenje:**
· **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
· **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
· **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Priporočena temperatura skladiščenja (stopinj C): ≤50°C
· **Kategorija skladiščenja:** 10
· **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· **8.1 Parametri nadzora**
· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznami.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 2)

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
· **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
· **Zaščito dihal**
Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.
Zaščita dihal če tvorbo aerosola ali meglice: uporaba maske s filtrom tipa A2, A2 / P2 ali ABEK.
· **Zaščito rok**
Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
· **Material za rokavice**
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
· **Zaščito za oči/obraz** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.
· **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

*
ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**	
· **Splošne navedbe**	
· **Agregatno stanje**	tekoč
· **Barva:**	rumenorjav
· **Vonj:**	karakterističen
· **Mejne vrednosti vonja:**	Ni določen.
· **Tališče/ledišče:**	ni določen
· **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča**	ni določen
· **Vnetljivost**	Ni uporaben.
· **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**	
· **spodnja:**	Ni določen.
· **zgornja:**	Ni določen.
· **Plamenišče:**	>220 °C
· **Temperatura razgradnje**	Ni določen.
· **pH**	Ni določen.
· **Viskoznost:**	
· **Kinematična viskoznost**	137 mm^2/s @ 40 °C
· **dinamična**	Ni določen.
· **Topnost**	
· **voda:**	se ne oz. malo meša
· **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)**	Ni določen.
· **toplotne zmogljivosti**	
· **Parni tlak:**	Ni določen.
· **Gostota in/ali relativna gostota**	
· **Gostota pri 20 °C:**	0,861 g/cm^3 (ASTM D 4052)
· **Relativna gostota**	Ni določen.
· **Parna gostota:**	Ni določen.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 3)

· **9.2 Drugi podatki**	
· **Videz:**	
· **Oblika:**	tekoč
· **Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost**	
· **Eksplozivne lastnosti:**	Proizvod ni eksploziven.
· **Ločilni preizkus topila:**	
· **VOC (EC)**	0,00 %
· **Sprememba stanja**	
· **Hitrost izparevanja,**	Ni določen.

· **Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**	
· **Eksplozivi**	odpade
· **Vnetljivi plini**	odpade
· **Aerosoli**	odpade
· **Oksidativni plini**	odpade
· **Plini pod tlakom**	odpade
· **Vnetljive tekočine**	odpade
· **Vnetljive snovi v trdnem stanju**	odpade
· **Samoreaktivne snovi in zmesi**	odpade
· **Piroforne tekočine**	odpade
· **Piroforne trdne snovi**	odpade
· **Samosegrevajoče se snovi in zmesi**	odpade
· **Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline**	odpade
· **Oksidativne tekočine**	odpade
· **Oksidativne trdne snovi**	odpade
· **Organski peroksidi**	odpade
· **Jedko za kovine**	odpade
· **Desenzibilizirani eksplozivi**	odpade

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.2 Kemijska stabilnost**
· **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
· **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
· **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

*
ODDELEK 11: Toksikološki podatki

· **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
· **Akutna toksičnost:** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **na koži:** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **na očeh:** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Senzibilizacija:** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Mutagenost za zarodne celice**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Strupenost za razmnoževanje**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 4)

· ***STOT – enkratna izpostavljenost***
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· ***STOT – ponavljajoča se izpostavljenost***
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· ***Nevarnost pri vdihavanju*** *Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.*
· ***11.2 Podatki o drugih nevarnostih***

· **Lastnosti endokrinih motilcev**		
121158-58-5	fenol, dodecil-, razvejan	Seznam I

ODDELEK 12: Ekološki podatki

· ***12.1 Strupenost***
· ***Toksičnost vode:*** *Druge relevantne informacije niso na voljo.*
· ***12.2 Obstojnost in razgradljivost*** *Druge relevantne informacije niso na voljo.*
· ***12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih*** *Druge relevantne informacije niso na voljo.*
· ***12.4 Mobilnost v tleh*** *Druge relevantne informacije niso na voljo.*
· ***12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB***
· ***PBT:*** *Ni uporaben.*
· ***vPvB:*** *Ni uporaben.*
· ***12.6 Lastnosti endokrinih motilcev***
Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.
· ***12.7 Drugi škodljivi učinki***
· ***Drugi ekološki napotki:***
· ***Splošni napotki:***
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

· ***13.1 Metode ravnanja z odpadki***
· ***Priporočilo:***
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
Zastran recikiranja se obrniti na trg za odpadke.
Izdelek in/ali delno izpraznjeno embalažo v originalni embalaži vrnite na prodajno mesto ali jo oddajte na zbirnem mestu za posebne odpadke.

· **Klasifikacijski seznam odpadkov**	
13 02 05*	Mineralna neklorirana motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja

· ***Neočiščena embalaža:***
· ***Priporočilo:*** *Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.*

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· ***14.1 Številka ZN in številka ID***	
· ***ADR/RID/ADN, IMDG, IATA***	*odpade*
· ***14.2 Pravilno odpremno ime ZN***	
· ***ADR/RID/ADN, IMDG, IATA***	*odpade*
· ***14.3 Razredi nevarnosti prevoza***	
· ***ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA***	
· ***Kategorija***	*odpade*

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 5)

· **14.4 Embalažna skupina** · **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	odpade
· **14.5 Nevarnosti za okolje:**	Ni uporaben.
· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**	Ni uporaben.
· **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**	Ni uporaben.
· **UN "model regulation":**	odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

· **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

· **Direktiva 2012/18/EU**
· **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti je bila izvedena.

*
ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.
Razvrstitev zmesi je bila izvedena na podlagi izračuna v skladu s pravili, določenimi v Prilogi I Uredbe (ES) št 1272/2008.
niso potrebni posebna navodila za usposabljanje, ki zagotavljajo zaščito zdravja ljudi in okolja.

· **Relevantne norme**
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
· **Datum predhodne različice:** 06.05.2022
· **Številka različice predhodne različice:** 1.0
· **Okrajšave in akronimi:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 6)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
· **** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni***

Priloga: Scenarij izpostavljenosti 1

· ***Kratka oznaka scenarija izpostavljenosti*** *Industrijska uporaba maziv in maziv v vozilih ali strojih*
· ***Območje uporabe***
SU3 Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah
· ***Kategorija izdelkov***
PC16 Tekočine za prenos toplote
PC17 Hidravlične tekočine
PC24 Maziva, maščobe, izdelki za deblokiranje
· ***Kategorija postopka***
PROC1 Kemična proizvodnja ali prečiščevanje v zaprtih procesih, pri katerih izpostavljenost ni verjetna, ali procesi z enakovrednimi pogoji zadrževanja
PROC2 Kemična proizvodnja ali prečiščevanje v zaprtem, neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali procesi z enakovrednimi pogoji zadrževanja
PROC8b Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) na namenskih napravah
PROC9 Prenos snovi ali zmesi v majhne vsebnike (namenska polnilna linija, vključno s tehtanjem)
· ***Kategorija izpustov v okolje***
ERC4 Uporaba nereaktivnega procesnega pripomočka na industrijski lokaciji (brez vključitve v ali na izdelek)
ERC7 Uporaba funkcionalne tekočine na industrijski lokaciji
· ***Opis dejavnosti/postopkov, ki so upoštevani v scenariju izpostavljenosti***
Glej 1. odsek priloge k Varnostnemu listu.
· ***Pogoji za uporabo***
· ***Trajanje in pogostost*** *5 delovnih dni /teden.*
· ***Fizikalni parametri***
· ***Fizikalno stanje*** *tekoč*
· ***Koncentracija snovi v zmesi*** *Snov je glavna sestavina.*
· ***Drugi pogoji za uporabo***
· ***Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost okolja*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov*** *ni potrebno*
· ***Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov med uporabo izdelka***
Ni uporabno.
· ***Ukrepi v okviru menedžmenta tveganja***
· ***Zaščita delavcev***
· ***Organizacijski varnostni ukrepi*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Tehnični varnostni ukrepi*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Osebni zaščitni ukrepi*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Ukrepi za zaščito uporabnikov*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Ukrepi za zaščito okolja***
· ***Zrak*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Voda*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Ukrepi za odlaganje odpadkov***
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
Zagotovite zbiranje in zadrževanje odpadkov.
· ***Postopki odlaganja odpadkov*** *Ostanki izdelkov se odlagajo med gospodinjske odpadke.*
· ***Vrste odpadkov*** *Delno izpraznjeni in neočiščeni vsebniki*
· ***Napoved izpostavljenosti***
· ***Potrošniki*** *Ni relevantno za ta scenarij izpostavljenosti.*
· ***Smernice za sledeče uporabnike*** *Druge relevantne informacije niso na voljo.*

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 7)

Priloga: Scenarij izpostavljenosti 2

· **Kratka oznaka scenarija izpostavljenosti** Strokovna uporaba maziv in maziv v vozilih ali strojih
· **Območje uporabe**
SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
· **Kategorija izdelkov**
PC16 Tekočine za prenos toplote
PC17 Hidravlične tekočine
PC24 Maziva, maščobe, izdelki za deblokiranje
· **Kategorija postopka**
PROC1 Kemična proizvodnja ali prečiščevanje v zaprtih procesih, pri katerih izpostavljenost ni verjetna, ali procesi z enakovrednimi pogoji zadrževanja
PROC2 Kemična proizvodnja ali prečiščevanje v zaprtem, neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali procesi z enakovrednimi pogoji zadrževanja
PROC8a Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) na nenamenskih napravah
PROC8b Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) na namenskih napravah
PROC20 Uporaba funkcionalnih tekočin v malih napravah
· **Kategorija izpustov v okolje**
ERC9a Široko razširjena uporaba funkcionalne tekočine (notranja)
ERC9b Široko razširjena uporaba funkcionalne tekočine (zunanja)
· **Opis dejavnosti/postopkov, ki so upoštevani v scenariju izpostavljenosti**
Glej 1. odsek priloge k Varnostnemu listu.
· **Pogoji za uporabo**
· **Trajanje in pogostost** 5 delovnih dni /teden.
· **Fizikalni parametri**
· **Fizikalno stanje** tekoč
· **Koncentracija snovi v zmesi** Snov je glavna sestavina.
· **Drugi pogoji za uporabo**
· **Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost okolja** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov** ni potrebno
· **Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov med uporabo izdelka**
Ni uporabno.
· **Ukrepi v okviru menedžmenta tveganja**
· **Zaščita delavcev**
· **Organizacijski varnostni ukrepi** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Tehnični varnostni ukrepi** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Osebni zaščitni ukrepi** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Ukrepi za zaščito uporabnikov** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Ukrepi za zaščito okolja**
· **Zrak** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Voda** Posebni ukrepi niso potrebni.
· **Ukrepi za odlaganje odpadkov**
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
Zagotovite zbiranje in zadrževanje odpadkov.
· **Postopki odlaganja odpadkov** Ostanki izdelkov se odlagajo med gospodinjske odpadke.
· **Vrste odpadkov** Delno izpraznjeni in neočiščeni vsebniki
· **Napoved izpostavljenosti**
· **Potrošniki** Ni relevantno za ta scenarij izpostavljenosti.
· **Smernice za sledeče uporabnike** Druge relevantne informacije niso na voljo.

Priloga: Scenarij izpostavljenosti 3

· **Kratka oznaka scenarija izpostavljenosti** Zasebna uporaba maziv in maščob v vozilih ali strojih
· **Območje uporabe**
SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki
· **Kategorija izdelkov** PC24 Maziva, maščobe, izdelki za deblokiranje

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 06.03.2023 Številka različice 1.1 (nadomešča različico 1.0) Sprememba: 06.03.2023

Trgovsko ime: PE - SAE 20W/50 SYN OIL

(nadaljevanje od strani 8)

· ***Kategorija izpustov v okolje***
ERC9a Široko razširjena uporaba funkcionalne tekočine (notranja)
ERC9b Široko razširjena uporaba funkcionalne tekočine (zunanja)
· ***Opis dejavnosti/postopkov, ki so upoštevani v scenariju izpostavljenosti***
Glej 1. odsek priloge k Varnostnemu listu.
· ***Pogoji za uporabo***
· ***Trajanje in pogostost*** *5 delovnih dni /teden.*
· ***Fizikalni parametri***
· ***Fizikalno stanje*** *tekoč*
· ***Koncentracija snovi v zmesi*** *Snov je glavna sestavina.*
· ***Drugi pogoji za uporabo***
· ***Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost okolja*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov*** *ni potrebno*
· ***Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov med uporabo izdelka***
Ni uporabno.
· ***Ukrepi v okviru menedžmenta tveganja***
· ***Zaščita delavcev***
· ***Organizacijski varnostni ukrepi*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Tehnični varnostni ukrepi*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Osebni zaščitni ukrepi*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Ukrepi za zaščito uporabnikov*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Ukrepi za zaščito okolja***
· ***Zrak*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Voda*** *Posebni ukrepi niso potrebni.*
· ***Ukrepi za odlaganje odpadkov***
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
Zagotovite zbiranje in zadrževanje odpadkov.
· ***Postopki odlaganja odpadkov*** *Ostanki izdelkov se odlagajo med gospodinjske odpadke.*
· ***Vrste odpadkov*** *Delno izpraznjeni in neočiščeni vsebniki*
· ***Napoved izpostavljenosti***
· ***Potrošniki*** *Ni relevantno za ta scenarij izpostavljenosti.*
· ***Smernice za sledeče uporabnike*** *Druge relevantne informacije niso na voljo.*