



Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji Združenega kraljestva. Datum izdaje: 18/05/2024 Različica: 1.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Mešanica
Ime izdelka : Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo
Koda izdelka : 10242
Vrsta izdelka : Detergent
Druga sredstva za identifikacijo : UPC: 629162102423

1.2. Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Ustrezne ugotovljene uporabe

Namenjeno splošni javnosti
Glavna kategorija uporabe : Uporaba s strani potrošnikov
Uporaba snovi/zmesi : Sredstvo za čiščenje

1.2.2. Odsvetovana uporaba

Dodatnih informacij ni na voljo

1.3. Podatki o dobavitelju varnostnega lista

Wolf Steel Europe B.V. De
Riemsdijk 22
NL- 4004 LC Tiel
Nederland
T +31 345 588655
eu.service@napoleon.com - www.napoleon.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Država/območje	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Komentar:
Združeno kraljestvo	Nacionalna informacijska služba za strupe (center Belfast) Bolnišnica Royal Victoria	Grosvenor Road BT12 6BA Belfast	0344 892 0111	Samo za zdravstvene delavce

ODDELEK 2: Opredelitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z GB CLP (SI 2019:720 s spremembami)

Ni razvrščeno

Neugodni fizikalno-kemijski učinki ter učinki na zdravje ljudi in okolje

Po našem vedenju ta izdelek ne predstavlja posebnega tveganja, če se z njim ravna v skladu z dobro higiensko in varnostno prakso pri delu.

2.2. Elementi oznak

Označevanje v skladu z GB CLP (SI 2019:720 s spremembami)

Označevanje se ne uporablja

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje snovi PBT in/ali vPvB $\geq 0,1\%$, ocenjeno v skladu s Prilogo XIII k uredbi REACH v Združenem kraljestvu

Mešanica ne vsebuje snovi, ki so vključene na seznam, sestavljen v skladu s členom 59(1) uredbe REACH v Združenem kraljestvu, ker imajo lastnosti endokrinih motilcev, ali snovi, ki niso opredeljene snovi z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili iz GB BPR in GB PPP v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %.

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji Združenega kraljestva.

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Mešanice

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki jih je treba navesti v skladu z merili iz oddelka 3.2 Priloge II k uredbi REACH.

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

Splošni ukrepi prve pomoči	: Osebi v nezavesti nikoli ne dajte ničesar v usta. Če se počutite slabo, poiščite zdravnika nasvet (če je mogoče, pokažite etiketo).
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Osebo umaknite na svež zrak in poskrbite za udobno dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Kožo umijte z veliko vode. Če pride do draženja kože ali izpuščaja: Poiščite zdravniško pomoč. Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Preventivno sperite oči z vodo. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in jih lahko . Nadaljujte z izpiranjem. Če se draženje oči nadaljuje: Poiščite zdravniško pomoč. Izperite usta z vodo. NE povzročati bruhanja. takojšnja zdravniška pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/učinki	: Pričakuje se, da v predvidenih pogojih običajne uporabe ne bo predstavljal večje nevarnosti.
-----------------	--

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske pomoči in posebnega zdravljenja, ki je potrebno

Zdravite simptomatsko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Razprševanje vode. Suhi prah. Pena. Ogljikov dioksid.
Neustrezna sredstva za gašenje	: Ne uporabljajte močnega toka vode.

5.2. Posebne nevarnosti, ki jih povzročajo snovi ali zmesi

Nevarnost požara	: Ne predstavlja posebne nevarnosti požara ali eksplozije.
Nevarnost eksplozije	: Ni neposredne nevarnosti eksplozije.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Lahko se sproščajo strupeni hlapi.

5.3. Nasveti za gasilce

Navodila za gašenje požara	: Gasite požar na varni razdalji in zaščitnem mestu. Ne vstopajte na območje požara brez ustreznih zaščitne opreme, vključno z zaščito dihal.
Zaščita med gašenjem požara	: Ne poskušajte ukrepati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojni dihalni aparat. Popolna zaščitna obleka.

ODDELEK 6: Ukrepi pri nenamernem sproščanju

6.1. Osebni previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	: Če je varno, ustavite puščanje. Razlitje absorbirajte, da preprečite materialno škodo.
----------------	--

6.1.1. Za osebe, ki ne dela v sili

Zaščitna oprema	: Nosite priporočeno osebno zaščitno opremo.
Postopki v nujnih primerih	: Prezračite območje razlita.

6.1.2. Za reševalce v sili

Zaščitna oprema	: Ne poskušajte ukrepati brez ustrezne zaščitne opreme. Za dodatne informacije glejte poglavje 8: "Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita".
-----------------	---

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji Združenega kraljestva.

Postopki v nujnih primerih : Evakuirajte nepotrebno osebje. Ustavite uhajanje, če je to varno.

6.2. Varnostni ukrepi v zvezi z okoljem

Preprečite izpust v okolje.

6.3. Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Razlitja zadržite z nasipi ali absorbenti, da preprečite migracijo in vstop v kanalizacijo ali tokovi. Če je mogoče, zaustavite uhajanje brez tveganja.

Metode čiščenja : Razlito tekočino poberte v vpojni material.

Druge informacije : Materiale ali trdne ostanke odstranite na pooblaščenem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije glejte poglavje 8: "Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita". Glede odstranjevanja po čiščenju glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne nevarnosti pri obdelavi : Pričakuje se, da v predvidenih pogojih običajne uporabe ne bo predstavljal večje nevarnosti.

Previdnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotovite dobro prezračevanje delovne postaje. Nosite osebno zaščitno opremo.

Higienski ukrepi : Med uporabo tega izdelka ne , ne pijte in ne kadite. Vedno si umijte roke po rokovanju z izdelkom.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Pogoji shranjevanja : Shranjujte samo v originalni embalaži v hladnem in dobro prezračenem prostoru. Posodo hranite zaprto ko ga ne .

Vročina in viri vžiga : Hranite stran od vročine in neposredne sončne svetlobe.

7.3. Posebna(-e) končna(-e) uporaba(-e)

Dodatnih informacij ni na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Nadzorni parametri

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in biološke mejne vrednosti

Dodatnih informacij ni na voljo

8.1.2. Priporočeni postopki spremljanja

Dodatnih informacij ni na voljo

8.1.3. Nastala onesnaževala zraka

Dodatnih informacij ni na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatnih informacij ni na voljo

8.1.5. Nadzorni trakovi

Dodatnih informacij ni na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnični nadzor

Ustrezen tehnični nadzor:

Zagotovite dobro prezračevanje delovnega mesta.

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji Zdrženega kraljestva.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

8.2.2.1. Zaščita oči in obraza

Zaščita oči - predogled poročila:

Varnostna očala. DIN EN 166

8.2.2.2. Zaščita kože

Zaščita kože in telesa - Predogled poročila:

Nosite primerna zaščitna oblačila. SL 340

Zaščita rok - predogled poročila:

Nosite primerne rokavice, odporne proti kemičnemu vdoru. Kemijsko odporne rokavice (v skladu z evropskim standardom NF ISO 374-1 ali enakovrednim)

8.2.2.3. Zaščita dihal

Zaščita dihal - predogled poročila:

Pri običajnih pogojih uporabe z ustreznim prezračevanjem ni priporočljiva posebna oprema za zaščito dihal. V primeru nezadostnega prezračevanja, nosite ustrezno dihalno opremo.

8.2.2.4. Toplotne nevarnosti

Dodatnih informacij ni na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečite izpust v okolje.

Druge informacije:

Med uporabo tega izdelka ne , ne pijte in ne kadite.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizično stanje	: Tekočina
Barva	: Transparentno.
Vonj	: Ni na voljo
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Točka zmrzovanja	: Ni na voljo
Temperatura vrelišča	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Ni na voljo
Mejne vrednosti eksplozivov	: Ni na voljo
Plamenišče	: Ni na voljo
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Ni na voljo
Prebojni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50 °C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota hlapov pri 20 °C	: Ni na voljo
Značilnosti delcev	: Se ne uporablja

9.2. Druge informacije

9.2.1. Informacije v zvezi z razredi fizikalne nevarnosti

Dodatnih informacij ni na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatnih informacij ni na voljo

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji
Združenega kraljestva.

ODDELEK 10: Stabilnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek je v normalnih pogojih uporabe, skladiščenja in prevoza nereaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen v normalnih razmerah.

10.3. Možnost nevarnih reakcij

V normalnih pogojih ni znanih nevarnih reakcij.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogibati

Ni pod priporočenimi pogoji skladiščenja in ravnanja (glejte poglavje 7).

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatnih informacij ni na voljo

10.6 Nevarni produkti razgradnje

V normalnih pogojih skladiščenja in uporabe nevarni produkti razgradnje ne smejo nastajati.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Informacije o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost (oralno)	: Ni razvrščen (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (dermalna)	: Ni razvrščen (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Huda poškodba/draženje oči	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrščanje niso izpolnjena)
Občutljivost dihal ali kože	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Rakotvornost	: Ni razvrščen (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
STOT - enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
STOT-ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarnost aspiracije	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

11.2. Informacije o drugih nevarnostih

Dodatnih informacij ni na voljo

ODDELEK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Nevarno za vodno okolje, kratkoročno (akutno)	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarno za vodno okolje, dolgoročno (kronično)	: Ni razvrščeno (na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo	
Obstočnost in razgradljivost	Biorazgradljivost v vodi: ni podatkov.

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji
Združenega kraljestva.

12.3. Potencial bioakumulacije

Dodatnih informacij ni na voljo

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatnih informacij ni na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatnih informacij ni na voljo

12.6. Drugi neželeni učinki

Dodatnih informacij ni na voljo

12.7. Drugi neželeni učinki

Dodatnih informacij ni na voljo

ODDELEK 13: Upoštevanje pri odstranjevanju

13.1. Metode obdelave odpadkov

- Metode obdelave odpadkov
- Priporočila za odstranjevanje odpadnih voda
- Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja
- Dodatne informacije
- : Vsebino/posodo odstranite v skladu z navodili za sortiranje pooblaščenega zbiralca.
- : Odstranjevanje je treba opraviti v skladu z uradnimi predpisi.
- : Odstranjevanje je treba opraviti v skladu z uradnimi predpisi.
- : Prazne posode je treba oddati v recikliranje, predelavo ali odstranjevanje v skladu z lokalnimi predpisi. ureditev.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka UN				
Ni predpisano za prevoz				
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano
Opis prevoznega dokumenta				
Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano
14.3. Razred(-i) nevarnosti pri prevozu				
Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano
14.4. Pakirna skupina				
Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano
14.5. Nevarnosti za okolje				
Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano	Ni regulirano
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Prevoz po kopnem

Ni regulirano

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji Združenega kraljestva.

Prevoz po morju

Ni regulirano

Zračni prevoz

Ni regulirano

Prevoz po celinskih plovni poteh

Ni regulirano

Železniški promet

Ni regulirano

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k Marpolovi konvenciji in Kodeksom IBC

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Regulativni podatki

15.1. Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi/zakonodaja, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Priloga XVII k uredbi REACH seznam omejitev)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene v Prilogi XVII Omejitveni pogoji) k uredbi REACH.

Uredba PIC (soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snovi s seznama PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih (obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snovi s seznama obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o ozonu (1005/2009)

Ne vsebuje snovi s seznama snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba o dvojni rabi (428/2009)

Ne vsebuje snovi, za katere velja UREDBA SVETA (ES) št. 428/2009 z dne 5. maja 2009 o vzpostavitvi režima Skupnosti za nadzor izvoza, prenosa, posredovanja in tranzita blaga z dvojno rabo.

Uredba o detergentih (648/2004)

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (2019/1148)

Ne vsebuje snovi s seznama predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah za prepovedane droge (273/2004)

Ne vsebuje snovi s seznama predhodnih sestavin za prepovedane droge (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet nekaterih snovi, ki se uporabljajo za nezakonito proizvodnjo mamil in psihotropnih snovi)

15.1.2. Združeno kraljestvo

Priloga XIV k uredbi REACH v Združenem kraljestvu (avtorizacijski seznam)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene v Prilogi XIV k uredbi REACH (seznam za avtorizacijo)

Kandidatni seznam REACH v Združenem kraljestvu (SVHC)

Ne vsebuje snovi s seznama kandidatnih snovi REACH v Združenem kraljestvu

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatnih informacij ni na voljo

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji Združenega kraljestva.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in kratice:	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
BLV	Biološka mejna vrednost
BOD	Biokemična potreba po kisiku (BOD)
COD	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Izpeljana raven minimalnega učinka
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
EC-No.	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja efektivna koncentracija
SL	Evropski standard
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje za zračni promet
IMDG	Mednarodno pomorsko nevarno blago
LC50	Srednja letalna koncentracija
LD50	Srednji smrtni odmerek
LOAEL	Najnižja raven opaženega neželenega učinka
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opazovanega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OEL	Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti
PBT	obstojna bioakumulativna strupena
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SDS	Varnostni list
STP	Čistilna naprava za odpadne vode
ThOD	Teoretična potreba po kisiku (ThOD)
TLM	Srednja meja dopustnega odstopanja
VOC	Hlapne organske spojine
Številka CAS.	Številka Chemical Abstract Service
N.O.S.	Drugače ni določeno
vPvB	Zelo obstojen in zelo bioakumulativen
ED	Lastnosti endokrinih motilcev

Viri podatkov : ECHA (Evropska agencija za kemikalije).

Napoleon Čistilec za nerjaveče jeklo

Varnostni list

V skladu z Uredbo REACH (ES) št. 1907/2006, kot je ohranjena in spremenjena v zakonodaji
Združenega kraljestva.

Druge informacije

: IZJAVA O ODGOVORNOSTI Informacije v tem varnostnem listu so bile pridobljene iz virov, za katere menimo, da so zanesljivi. Vendar pa so informacije zagotovljene brez kakršne koli izrecne ali implicitne garancije glede njihove pravilnosti. Na pogoje ali metode ravnanja, skladiščenja, uporabe ali odstranjevanja izdelka nimamo vpliva in jih morda ne poznamo. Zaradi tega in drugih razlogov ne prevzemamo odgovornosti in se izrecno odrekamo odgovornosti za izgubo, škodo ali stroške, ki izhajajo iz ravnanja z izdelkom, njegovega skladiščenja, uporabe ali odstranjevanja ali so z njim kakor koli povezani. Ta varnostni list je bil pripravljen in se sme uporabljati samo o ta izdelek. Če se izdelek uporablja kot sestavni del drugega izdelka, se ta varnostni list morda ne bo uporabljal. Izjava o omejitvi odgovornosti REACH:
Te informacije temeljijo na trenutnem znanju. Upoštevana je skladnost podatkov v varnostnem listu s CSR, če so informacije na voljo v času priprave (glejte Revizijo datum in številka različice).

Ta varnostni list je pripravil: ChemPros B.V. | +31(0)858881927 | info@chemprosbv.nl