

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Seter

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Releváns azonosított alkalmazások

PC 35 - Mosó- és tisztítószer

Felhasználási területek [SU]

Foglalkozásszerű felhasználások: Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Folyamatkategóriák [PROC]

PROC 8a - Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) nem erre a célra kialakított eszközökben

PROC 11 - Nem ipari permetszórás

PROC 19 - Manuális tevékenységek közvetlen érintkezéssel

Környezeti kibocsátási kategóriák [ERC]

ERC 8a - Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, beltéri)

Nem tanácsolt alkalmazások

Ez a termék nem használható más célra, mint a kérelmeket a fent említett

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

Petromark Automotive Chemicals BV

Utca : Rooswijkweg 316

Postai irányítószám/Város : 1951 ME Velsen Noord

Telefon : +31 (0)251-211397

Tájékoztatási kontaktszemély : Safety Department info@petromark.eu

Honlap : www.petromark.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: Tel: +36-80-201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Skin Irrit. 2 ; H315 - Bőrkorrózió/bőrirritáció : Kategória 2 ; Bőrirritáló hatású.

Eye Dam. 1 ; H318 - Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Kategória 1 ; Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok



Maró anyagok (GHS05)

Figyelmeztetés

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

Veszély

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

2-AMINOETANOL ; CAS-szám : 141-43-5

Figyelmeztető mondatok

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/....

P321 Szakellátás (lásd ... a címkén).

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/....

P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Általános megjegyzések

A termék besorolása és megjelölése az EK irányelvei vagy a vonatkozó nemzeti törvények alapján történt.

2.3 Egyéb veszélyek

Ismételt vagy folytatódó expozíció a termék zsírtalanító hatása miatt bőrirritációt és bőrgyulladást okozhat.

2.4 Kiegészítő utasítások

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

2-AMINOETANOL ; REACH regisztrációs szám : 01-2119486455-28 ; EK sz. : 205-483-3; CAS-szám : 141-43-5

Súlyarány : $\geq 3 - < 5 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Chronic 3 ; H412

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; REACH regisztrációs szám : 01-2119450011-60 ; EK sz. : 252-104-2; CAS-szám : 34590-94-8

Súlyarány : $\geq 2,5 - < 10 \%$

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Anyag a munkahelyi expozícióra vonatkozó közösségi határértékkel (EU).

Kiegészítő utasítások

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés után

Nem szükségesek különleges intézkedések.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett, átitatott ruházatot váltani kell. A beszennyeződött ruhadarabokat a következő használat előtt ki kell mosni.

Szembejutás esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés után

Feltétlenül orvost kell hívni! TILOS hánytatni. Nagyobb pormennyiség lenyelése ill. inhalálása esetén azonnal itatni:

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

Víz

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A következő tünetek léphetnek föl: Ezideig tünetek nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Vízköd Hab Poroltó Szén-dioxid (CO₂)

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

szén-monoxid Szén-dioxid (CO₂)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni. Védőruházat.

5.4 Kiegészítő utasítások

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek

Gázszivárgás esetén vagy vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor az illetékes hatóságokat értesíteni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Biztosítani kell a szivárgások felfogását (pl. kármentő medencék vagy kármentő felületek).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Tisztításra

A felszedésre alkalmas anyag: Homok Szívóanyag, organikus

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás



7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Semmiféle

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek

Csak az eredeti tartályban tartandó. Alkalmas anyag tartálynak/berendezésnek: Rozsdamentes acél Polietilén

Utalások az együtt-tárolásra

Raktározási osztály : 12

Raktározási osztály (TRGS 510) : 12

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

2-AMINOETANOL ; CAS-szám : 141-43-5

Határérték-típus (származási ország) TRGS 900 (D)

:

Határérték : 0,2 ppm / 0,5 mg/m³

Csúcskorlátozás : 1(I)

Általános megjegyzések : H, Sh, Y

Változat : 07-06-2018

Határérték-típus (származási ország) STEL (EC)

:

Határérték : 3 ppm / 7,6 mg/m³

Általános megjegyzések : H

Változat : 31-01-2018

Határérték-típus (származási ország) TWA (EC)

:

Határérték : 1 ppm / 2,5 mg/m³

Általános megjegyzések : H

Változat : 31-01-2018

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; CAS-szám : 34590-94-8

Határérték-típus (származási ország) TRGS 900 (D)

:

Határérték : 50 ppm / 310 mg/m³

Csúcskorlátozás : 1(I)

Változat : 01-03-2011

Határérték-típus (származási ország) TWA (EC)

:

Határérték : 50 ppm / 308 mg/m³

Általános megjegyzések : H

Változat : 08-06-2000

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Egyéni védelem

Bőrvédő

Kézvédő Megfelelő kesztyűtípus EN ISO 374 Butilkaucuk NBR (Nitrilkaucuk) Szükséges tulajdonságok sűrű állagú. Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) Áthatolási idő (maximális hordási idő) A kesztyű anyagának vastagsága Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Általános védő- és higiéniai intézkedések

A szennyezett ruházatot azonnal váltani kell. A beszennyeződött ruhadarabokat a következő használat előtt ki kell mosni.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Lásd 7. szakasz. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Szín : Zöld

Szag : jellemző

Biztonságra releváns adatok

Halmazállapot :

Folyékony

Olvadáspont/olvadástartomány :

Nem állnak rendelkezésre adatok

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : (1013 hPa)

> 100 °C

Bomlási hőmérséklet :

nem alkalmazható

Fagyáspont :

No data available

Lobbanáspont :

nem alkalmazható

Auto-ignition temperature :

Nem alkalmazható

Alsó robbanási határ :

nem alkalmazható

Felső robbanáshatár :

nem alkalmazható

Vapour Pressure : (20 °C)

No data available

Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :

No data available

Sűrűség : (20 °C)

kb. 1 g/cm³

Vízoldhatóság : (20 °C)

100 Súly %

pH-érték :

11

Partition coefficient (n-octanol/water) :

< 3

Viszkozitás : (20 °C)

< 10 mPa.s

Vapour density (air = 1) : (101 kPa)

No data available

Valt onder Detergentia

Verordening (EG) Nr. 648/2004

yes

J/N

amphoteric surfactants

%

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem alkalmazható

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil használat

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

erős oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut hatások

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

Akut orális toxicitás

Paraméter : LD50 (2-AMINOETANOL ; CAS-szám : 141-43-5)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 2100 mg/kg
Paraméter : LD50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; CAS-szám : 34590-94-8)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 5135 mg/kg

Akut dermális toxicitás

Paraméter : LD50 (2-AMINOETANOL ; CAS-szám : 141-43-5)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : 1000 mg/kg
Paraméter : LD50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; CAS-szám : 34590-94-8)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : 9500 mg/kg

Izgató- és maró hatás

Elsődleges bőrizgató hatás

Nem izgató.

A szem irritációja

Nem izgató.

Légutak irritációja

Nem állnak rendelkezésre adatok

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

Rákkeltő hatás

Ez az anyag nem felel meg a CLP szerinti 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumainak.

Csírasejt-mutagenitás

Emberben nincsenek utalások csírasejt mutagenitásra.

Reprodukciós toxicitás

Ez az anyag nem felel meg a CLP szerinti 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumainak.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem alkalmazható

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

a vizsgált koncentrációig a vízi szervezetekre ártalmatlan

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

12.6 Egyéb káros hatások

Semmiféle

12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

Semmiféle

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Engedéllyel rendelkező szemetgyűjtő vállalatnak kell átadni. A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiűríteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU-előírások

Egyéb EU-előírások

Az összetétel jelölése a 648/2004/EK rendelet szerint

amphoteric surfactants

< 5 %

Nemzeti előírások

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Súlyarány (Szám 5.2.5. I) : < 5 %

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Besorolás VwVwS szerint - Osztály : 1 (Vízre kevésbé veszélyes)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a készítményben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

02. Címkézési elemek · 03. Veszélyes alkotóelemek

16.2 Rövidítések és betűszavak

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : 20132 Xeramic Premium DPF Cleaner Set
Frissítés dátuma : 06-07-2016
Nyomtatás dátuma : 21-03-2019

Változat (Felülvizsgálat) :

4.0.0 (3.1.0)

DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Nem állnak rendelkezésre információk.

16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

cikksz.: 864

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.