

Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 1 / 8

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés
POWER CLEANER
feldten outdoor performance
(CZ/SK/PO/HU)

1.2. Az anyag vagy keverék megfelel azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított alkalmazások:

Tisztító textíliák és cipők

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

szállító (gyártó/importőr/továbbfelhasználó/kereskedő)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Telefon: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-mail info@nanogate.com

Felvilágosító rész:

E-mail (szakavatott személy)

msds@nanogate.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

(+36-80) 201-199

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

Aerosol 1 / H222

Aeroszol

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Aerosol 1 / H229

Aeroszol

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

2.2. Címkézési elemek

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

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

Veszélyt jelző piktogramok



Veszély

Figyelmeztető mondatok

H222

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210

Hő, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211

Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251

Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P410 + P412

Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hőmérsékletre.

P260

A permetet nem szabad belélegezni.

P271

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P103

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevők (k)

nem alkalmazható

Kiegészítő veszélyjelzők (EU)

nem alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 2 / 8

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

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

| EK sz. CAS-szám EU-szám | REACH-szám Megjelölés Besorolás: // Általános megjegyzések | Súly % |
|---------------------------------------|---|-----------|
| 204-065-8 115-10-6 603-019-00-8 | 01-2119472128-37-xxxx dimetil-éter s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220 | 10 < 12,5 |
| 203-448-7 106-97-8 601-004-00-0 | 01-2119474691-32 bután s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220 | 1 < 3 |
| 200-857-2 75-28-5 601-004-00-0 | 01-2119485395-27 izobután s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220 | 1 < 3 |

Kiegészítő utasítások

A besorolások teljes szövegét lásd a következő szakaszban: 16

4.SZAKASZ: Első segélynyújtási intézkedések

4.1. Az első segélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni. Eszméletvesztés esetén semmit sem szabad szájon keresztül adni, a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés után

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Rendszertelen lélegzés vagy a lélegzés megállása esetén mesterséges lélegzés.

Bőrrel való érintkezés után

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Ha az anyag a bőrre kerül, bőrszappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy hígítót nem szabad használni.

Szembejutás esetén

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

Lenyelés után

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Kérjen azonnal orvosi tanácsot. Az érintettet nyugalomba kell helyezni. TILOS hánytatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Elsőleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

alkoholálló hab, szén-dioxid, Por, permetköd, (víz)

Az alkalmatlan oltóanyag

erős vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A légzésvédő készüléket készenlétbe kell helyezni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni. A zárt edényzeteket a tűzfészek közelében vízzel kell hűteni.

Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 3 / 8

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. **Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Gyújtóforrástól távol tartandó. Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.
- 6.2. **Környezetvédelmi óvintézkedések**
Csatornába vagy élő vízbe engedni tilos. Folyókák, tavak vagy a csatornahálózat szennyezése esetén, a helyi törvényeknek megfelelően, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3. **A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**
Kerítse körül a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbensekkel (pl. homok, föld, vermikulit, kovaföld) és semlegesítés céljából a helyi rendelkezéseknek megfelelően gyűjtse össze az arra kijelölt tartályban (lásd 13. szakasz). Az utótisztítást tisztítószerekkel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.
- 6.4. **Hivatkozás más szakaszokra**
Figyelembe kell venni a védelmi elírásokat (lásd 7-es és 8-as szakasz).

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez

Kerülni kell a gyúlékony és robbanásveszélyes gőzkoncentráció képződését a levegőben és a munkahelyi határértékek túllépését. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható. Az elektromos készülékeket az elismert sztandard alapján kell védelemmel ellátni. Az anyag sztatikusan feltöltődhet. A tartályok, szerkezetek, pumpák és elszívóberendezések földeléséről gondoskodni kell. Antisztatikus ruha és lábbeli hordása ajánlatos. A padlózatnak elektromosan vezetéknek kell lennie. Tartsa távol a forrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól. Szikrabiztonságos szerszámokkal dolgozni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Ennek a készítménynek az alkalmazásakor ne lélegezzen be a porokat, részecskéket és szórópermetet. Kerülni kell a köszörpor belégzését. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek anyaga megfelel az eredeti tartály anyagának. A törvényben foglalt védelmi- és biztonsági elírások követése.

További adatok

Gőzei nehezebbek a levegőnél. A gőz a levegővel robbanóelegyet képeznek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Tárolás az üzembiztonsági rendelettel összhangban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni. A padlónak meg kell felelni az "Elektrosztatikus feltöltődés következtében fellépő gyulladási veszély elkerülése irányelv-nek (TRGS 727)".

Utalások az együtt-tárolásra

Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

További információ a raktározás körülményeiről

Vegye figyelembe a címkén található utalásokat. Jól szellőztetett, száraz helyiségben, 15 °C és 30 °C között kell tárolni. Hő- és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A műszaki ismertetést figyelembe kell venni. Vegye figyelembe a használati utasítást. Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védelem/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek Munkahelyi határértékek

dimetil-éter

EU-szám 603-019-00-8 / EK sz. 204-065-8 / CAS-szám 115-10-6

ÁK: 1920 mg/m³

CK: 7680 mg/m³

bután

EU-szám 601-004-00-0 / EK sz. 203-448-7 / CAS-szám 106-97-8

ÁK: 2350 mg/m³

Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 4 / 8

CK: 9400 mg/m³

Kiegészít utasítások

ÁK : tartós munkahelyi expozíció határértéke

CK : rövidtávú munkahelyi határérték

MK : csúcskorlátozás

8.2. Az expozíció ellen rzése

Jó szell ztetésr l kell gondoskodni. Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni. Amennyiben ez nem elég az aeroszol- és oldószerkoncentráció munkahelyi határértékek alatt tartásához, megfelelő légzésvéd készüléket kell viselni.

Egyéni védelem

Légzésvéd

Ha az oldószerkoncentráció meghaladja a munkahelyi határértékeket, abban az esetben egy erre a célra alkalmas, engedélyezett légzésvéd készüléket kell viselni. Ügyeljen a viselési id nek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvéd készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190). Csak CE-jel és négyjegy ellen rz számmal ellátott légzésvéd készüléket használjunk.

Ajánlott légzőkészüléket: Légzőkészülék félig maszk Type A. Az EN 136, 140 és 405 az Európai Bizottság (CEN) ajánlásokat készít légzésvéd szabványok EN 149 és EN 143 ajánlásokat légzőszűrők.

Kézvéd

Hosszabb és ismételt érintkezés esetén a következ keszty anyagot kell alkalmazni: Butilkaucsuk / NBR (Nitrilkaucsuk)

A keszty anyagának vastagsága >= 0,7 mm

Áthatolási id (maximális viselési id tartam) > 480 min.

Figyelembe kell venni a véd keszty gyártójának az alkalmazásra, tárolásra, állagmeg rzésre és pótlásra vonatkozó utasításait és információit. A keszty anyagának átitatódási ideje a b rexpozíció er sségét l vagy tartósságától függ en.

Ajánlott keszty márkák DIN EN 374

A véd krémek segíthetnek megvédeni a b r expozícióknak kitett területeit. Érintkezés után ezeket semmi esetre sem szabad használni.

Szem-/arcvéd

Fröccsenés esetén hordjunk szorosan záró véd szemüveget.,

Testvédelem

Természetes (pamut) vagy h álló m anyagszálból készült antisztatikus ruhát kell viselni.

Óvóintézkedések

Kontaktus után a b r felületeket alaposan tisztítsa meg szappannal és vízzel vagy használjon megfelelő tisztítószert.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Csatornába vagy él vízbe engedni tilos. Lásd 7. szakasz. Ezen túlmen intézkedésekre nincs szükség.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvet fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Küls megjelenés:

| | |
|--|---|
| Halmazállapot: | Folyékony |
| Szín: | színtelen |
| Szag: | után enyhe illat |
| Szagküszöb: | nem alkalmazható |
| pH-érték 20 °C-on: | 5 / 100,0 Súly % Módszer: DIN 19268 |
| Olvadáspont/fagyáspont: | nem alkalmazható |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: | nincs meghatározva |
| Lobbanáspont: | -60 °C Módszer: DIN 51755 rész1 |
| Párolgási sebesség: | nem alkalmazható |
| t zvesélyesség | |
| Beégési id : | nem alkalmazható |
| Fels /alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: | |
| Alsó robbanási határ: | 1,4 Térf.% |
| Fels robbanáshatár: | 18,6 Térf.% |
| G nyomás 20 °C-on: | 701,25 mbar |

Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 5 / 8

| | |
|---|---|
| G z s r ség: | nem alkalmazható |
| Relatív s r ség: | |
| S r ség 20 °C-on: | 0,92 g/cm³ Módszer: DIN EN ISO 15212-1 |
| Oldékonyság (oldékonyságok): | |
| Vízoldhatóság (g/L) 20 °C-on: | oldódó |
| Megosztlási hányados: n-oktanol/víz: | lásd 12. szakasz |
| Öngyulladás h mérséklet: | 235 °C |
| Bomlási h mérséklet: | nem alkalmazható |
| Viszkozitás 20 °C-on: | < 10 mPa*s Módszer: DIN 53019 |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok: | nem alkalmazható |
| Égést segít tulajdonságok: | nem alkalmazható |

9.2. Egyéb információk

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott el írások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszer tárolásról: lásd 7. szakasz.

10.3. A veszélyes reakciók lehet sége

Er s savaktól, er s bázisoktól és er s oxidálószerekt l távol kell tartani, mert exoterm reakciókat okoz.

10.4. Kerülend körülmények

Magas h mérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek.

10.5. Nem összeférhet anyagok

nem alkalmazható

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas h mérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek, pl.: szén-dioxid, szén-monoxid, füst, nitrogénoxidok.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

B rkorrozíó/b rirritáció; Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légz szervi vagy b rszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CMR-hatások (rákkelt , örökít anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztet hatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT); Ismétl d expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Gyakorlati/humán tapasztalatok

A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése

A keveréket alkotó anyagok nem teljesítik az 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumait CLP szerint.

Általános megjegyzések

Magáról a készítményr l nem állnak rendelkezésre adatok.

Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 6 / 8

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Csatornába vagy él vízbe engedni tilos.

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szakszer ártalmatlanítás / Termék

Ajánlás

Csatornába vagy él vízbe engedni tilos. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

Hulladékbesorolási/hulladékjelölési ajánlólista az EHK értelmében

190208* Veszélyes anyagokat tartalmazó folyékony, éghető hulladékok
150104 Fém csomagolási hulladékok

*A 2008/98/EK (Hulladék alapvető irányelv) irányelvnek megfelelően veszélyes hulladék.

Szakszer ártalmatlanítás / Csomagolás

Ajánlás

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem megfelelően ürített göngyölegek veszélyes hulladéknak számítanak.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Tengeri szállítás (IMDG): AEROSOLS

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

2.1

14.4. Csomagolási csoport

nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) nem alkalmazható

Tengert szennyez nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítását mindig zárt, felállított és biztonságos tartályokban kell végezni. Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kiömlése esetén.

Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd szakasz 6 - 8

További adatok

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 7 / 8

alagútkorlátozási kód D

Tengeri szállítás (IMDG)

EMS-Szám F-D, S-U

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

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 elírások/jogszabályok

EU-elírások

VOC Svájc:

súlyarány in %: 15,75

Nemzeti elírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A leend és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

A besorolás teljes szövege a 3. szakaszból:

s rített gáz / H280 Nyomás alatti gázok Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; h hatására robbanhat.
Flam. Gas 1 / H220 gyúlékony gázok Rendkívül tveszélyes gáz.

Besorolási eljárás

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

Aerosol 1 Aeroszol Vizsgálati adatok alapján.

Aerosol 1 Aeroszol Vizsgálati adatok alapján.

Rövidítések és bet szavak

ADR Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
AGW Munkahelyi határértékek
BGW Biológiai határérték
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Osztályozás, címkézés és csomagolás
CMR Rákkelt, mutagén vagy reprodukciót károsító
DIN Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL Származtatott hatásmentes szint
EAKV European Waste Catalogue
EC Hatásos koncentráció
EK Európai Közösségek
EN Európai szabvány
IATA-DGR Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség – Veszélyes Áruk Elírásai
IBC Code International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code
ISO Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
LC Halálos koncentráció
LD Halálos dózis
MARPOL Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OECD Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC Becsült hatásmentes koncentráció

Biztonsági adatlap
1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)
2015/830 (EU) Rendelet szerint



Cikkszám: 34700667
Nyomtatás dátuma: 01.10.2019
Változat: 3.1

POWER CLEANER
Frissítés dátuma: 30.01.2019
Kiadás dátuma: 01.02.2017

HU
Oldal 8 / 8

| | |
|-------|---|
| REACH | Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása |
| RID | Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat |
| ENSZ | United Nations |
| VOC | Illékony szerves vegyületek |
| vPvB | nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |

További adatok

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

Az ezen a biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásszintünknek valamint a nemzetközi és EU-rendeleteknek. A terméket írásbeli engedély nélkül nem lehet az 1. szakaszban megnevezett alkalmazási céltól eltér célra használni. Minden esetben az alkalmazó feladata valamennyi szükséges intézkedést megtenni azért, hogy teljesítse a helyi szabályokban és törvényekben lefektetett követelményeket. Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő adatok leírják a termékünk biztonsági követelményeit és nem jelentik egyes terméktulajdonságok garantálását.