

Granat Net Schleifmittel

Felülvizsgálat dátuma: 20.03.2024

Termék kódja: 11912-0036

Oldal 1 -tól/-től 7

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

1.1. Termékazonosító

Granat Net Schleifmittel

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Ellenjavallt felhasználásokat**

Adatok nem állnak rendelkezésre.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Festool GmbH
Cím: Wertstraße 20
Város: D-73240 Wendlingen
Telefon: +49(0)7024 804 0 Telefax: +49 (0)7024 804 600
Internet: www.festool.com
Felvilágosítást ad: Felelős a Biztonsági Adatlapért: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, Tel.: +36 80 20 11 99 (zöld szám)
Segélykérő telefonszám : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**1272/2008/EK Rendelet**

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

Nem alkalmazható.

2.2. Címkézési elemek**2.3. Egyéb veszélyek**

Adatok nem állnak rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek**Kémiai jellemzés**

.

Veszélyes alkotóelemek

semmiféle (az 1907/2006/EK rendelet szerint (REACH))

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**Belélegzés esetén**

Belélegzés nem potenciális felvételi lehetőség.

Bőrrel való érintkezés esetén

Káros hatások nem ismeretesek.

Szembe kerülés esetén

Szemérintkezés nem potenciális felvételi lehetőség.

Lenyelés esetén

A termék formájától függően ne valószínű.

Amennyiben szükséges orvost kell konzultálni.

Granat Net Schleifmittel

Felülvizsgálat dátuma: 20.03.2024

Termék kódja: 11912-0036

Oldal 2 -tól/-től 7

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szimptomatikusan kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**Homok, Hab, széndioxid (CO₂), szárazoltószer, vízporlasztó sugárzás.

Oltási intézkedéseket a környezeti tűzre és a raktározott termékekre össze kell hangolni.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűznél keletkezhet: mérgező gázok / gőzök.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Különleges intézkedésekre nincs szükség.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Különleges intézkedésekre nincs szükség.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Egyéb információk**

Különleges intézkedésekre nincs szükség.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó tájékoztatást lásd a 7. fejezetben.

A személyes védőfelszerelésre vonatkozó tájékoztatást lásd a 8. fejezetben.

Az ártalmatlanításra vonatkozó tájékoztatást lásd a 13. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

A köszörűgép gyártó utasításait és az arra vonatkozó nemzeti előírásokat teljesíteni kell. Kiegészítően a gyártó biztonsági utasításait be kell tartani.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

Egy sem ismert.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****További információ a ellenőrző paraméterek**

A köszörülés előtt ajánlatos egy kockázat-megítélés végrehajtása és annak megfelelően az egyéni védőfelszerelés használata.

Granat Net Schleifmittel

Felülvizsgálat dátuma: 20.03.2024

Termék kódja: 11912-0036

Oldal 3 -tól/-től 7

Útmutatás: A megmunkálásra kerülő munkadarab köszörülése által veszélyes por képződhet. A porhatárértékre vonatkozó nemzeti előírásokat be kell tartani.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Porképződésnél alkalmas szellőztetésről kell gondoskodni.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Szemvédő, esetében a fokozott kockázat hozzá arcvédő pajzs.

(Típus a specifikus felhasználás és a megmunkálandó anyagtól való függőségtől.)

Kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni..

(Típus a specifikus felhasználás és a megmunkálandó anyagtól való függőségtől.)

Bőrvédelem

Védőruházatot kell hordani.

(Típus a specifikus felhasználás és a megmunkálandó anyagtól való függőségtől.)

Hallásvédő eszközt kell használni.

(Típus a specifikus felhasználás és a megmunkálandó anyagtól való függőségtől.)

A légutak védelme

Légzésvédelem használata kötelező.

(Típus a specifikus felhasználás és a megmunkálandó anyagtól való függőségtől.)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Szilárd
Szín:	Különböző
Szag:	Nem állnak rendelkezésre információk.

Állapotváltozások

Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható.
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	Nem alkalmazható.
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható.

Tűzveszélyesség

szilárd/folyékony:	Nem állnak rendelkezésre információk.
--------------------	---------------------------------------

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem alkalmazható.

Robbanási határok - alsó:	Nem alkalmazható.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre információk.

Öngyulladási hőmérséklet

szilárd:	Nem állnak rendelkezésre információk.
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre információk.
pH-érték:	Nem alkalmazható.
Dinamikus viszkozitás:	Nem alkalmazható.
Kinematikus viszkozitás:	Nem alkalmazható.
Vízben való oldhatóság:	Oldhatatlan.

Oldhatóság egyéb oldószerekben

Nem állnak rendelkezésre információk.

Granat Net Schleifmittel		
Felülvizsgálat dátuma: 20.03.2024	Termék kódja: 11912-0036	Oldal 4 -tól/-től 7

N-oktanol/víz megoszlási hányados:	Nem alkalmazható.
Gőznyomás:	Nem alkalmazható.
Sűrűség:	Nem alkalmazható.
Ömlesztési sűrűség:	Nem alkalmazható.
Relatív gőzsűrűség:	Nem alkalmazható.

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Oxidáló tulajdonságok
Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség: Nem alkalmazható.

További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normális körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Rendeltetésszerű raktározásnál és alkalmazásnál nem bomlik fel.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normális körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek. (T > 250 °C)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEkeverék kiszámolt

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

Irritáció és korrozivitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Granat Net Schleifmittel

Felülvizsgálat dátuma: 20.03.2024

Termék kódja: 11912-0036

Oldal 5 -tól/-től 7

Ismétlődő 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.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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

Nem releváns.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírásoknak megfelelően.

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Ártalmatlanítás a hatósági előírásoknak megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám vagy azonosító**

szám:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Belvízi szállítás (ADN)**14.1. UN-szám vagy azonosító**

szám:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Tengeri szállítás (IMDG)

Granat Net Schleifmittel

Felülvizsgálat dátuma: 20.03.2024

Termék kódja: 11912-0036

Oldal 6 -tól/-től 7

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.4. Csomagolási csoport:	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.4. Csomagolási csoport:	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.5. Környezeti veszélyek	
KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ:	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	
Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok
További utalások
Mint készítmény a termék az EG-irányvonalak vagy a mindenkor nemzeti törvények szerint nem megjelölés kötelezettségű
Nemzeti előírások
15.2. Kémiai biztonsági értékelés
Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások
Változások a fejezetben: -
Rövidítések és betűszavak
ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

Granat Net Schleifmittel

Felülvizsgálat dátuma: 20.03.2024

Termék kódja: 11912-0036

Oldal 7 -tól/-től 7

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

További információk

Az adatok kizárólag a termék/termékek biztonsági követelményeit ismertetik és ismereteink mai állapotára támaszkodnak.

A szállítási specifikáció a mindenkor termék-útmutatóban található meg.

Őnök nem biztosítják a leírt termék / leírt termékek tulajdonságainak előállítását a törvényes szavatossági előírások értelmében.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)