



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 6

Ceresit Univerzális szilikon CS24 összes szín

Biztonsági adatlap (SDB) száma: : 270055
V002.0

Felülvizsgálat ideje: 04.10.2012

Nyomtatás ideje: 28.11.2012

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

1.1. Termékazonosító

Ceresit Univerzális szilikon CS24 összes szín

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

Tervezett alkalmazás:

fugatömítő massa, szilikon

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Henkel Magyarország Kft.

Dávid Ferenc u.6.

1113 Budapest

HU

tel.: +36 (1) 372 5555

fax: +36 (1) 372 0200

ua-productsafety.hu@henkel.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 20 11 99 (24 h)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Classification (DPD):

Besorolásra nincs szükség.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek (DPD):

S-mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

Kiegészítő információ:

A készítmény az érvényes EU irányelvek és a 44/2000. (XII. 27) EüM. rendelet értelmében nem minősül veszélyesnek, nem jelölés köteles.

2.3. Egyéb veszélyek

A kikeményedés során ecetsav szabadul fel.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**A termék kémiai általános jellemzői:**

tömítő

Készítmény alapanyagai:

acetoxiszilán-kötőanyag

Poli-dimetil-sziloxán

szervetlen töltőanyagok

Összetevők az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat 64742-46-7	265-148-2	< 30 %	Beszívás (felszívás) veszély 1 H304
Párlatok (Ásványolaj), aromátlanított alifás szénhidrogén < 0.1 % benzol 64742-47-8	265-149-8 01-2119453414-43	< 5 %	Beszívás (felszívás) veszély 1 H304

A figyelmeztető "H" mondatok teljes szövege a 16. "Egyéb információk" pontban található.**Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.****Összetevők az 1999/45/EK rendelet szerint:**

Veszélyes összetevők CAS-szám	EK szám REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat 64742-46-7	265-148-2	< 30 %	Xn - Ártalmas; R65
Párlatok (Ásványolaj), aromátlanított alifás szénhidrogén < 0.1 % benzol 64742-47-8	265-149-8 01-2119453414-43	< 5 %	Xn - Ártalmas; R65, R66

Az R számokhoz tartozó R mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva**Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.****4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános információk:

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés:

Friss levegő szükséges, tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel történő érintkezés:

Vízrel és szappannal kell öblíteni. Bőrápolást kell alkalmazni. Szennyezett és átítatott ruházatot le kell cserélni.

Szembe kerülés:

Öblögesse vízzel (10 percig), szükség esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés:

Öblítse ki a száját és a szájüreget. 1-2 pohár vizet inni. Az orvos tanácsát kérni.

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

Nem áll rendelkezésre adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lásd a Fejezetet: Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

széndioxid, hab, por, permetező/porlasztott vízszugár

Biztonsági okokból tűzoltásra nem alkalmazható tűzoltószerek:

Nagynyomású vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szénmonoxid (CO) és széndioxid (CO₂) szabadulhat fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket.

Egyéni védőfelszerelést kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi védőfelszerelés viselendő.

A kifolyt termék csúszásveszélyt okoz.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikusan kell felszedni

Szennyezett anyagot a 13. fejt. szerint hulladékként kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. fejezetben megadott javaslatot

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A munkahelyiségeket megfelelően szellőztetni kell.

A testbőrre vagy a szembe kerülése kerülendő.

Higiéniai intézkedések:

A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A lezárt, nedvességtől védett, eredeti csomagolásban tárolandó.

Hűvös és száraz helyen tartandó.

Hőmérséklet kb. + 5 °C és + 25 °C között.

Nem szabad oxidációs szerekkel együtt tárolni.

Élelmiszerekkel és fogyasztási cikkekkel együtt nem szabad tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

fugatömítő massa, szilikon

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Érvényes:

HU

Összetevő	ppm	mg/m ³	Típus	Kategória	Megjegyzések
Olaj (ásványi) kód 64742-46-7		5	Felső határérték:		HU OEL
ECETSAV 64-19-7	10	25	Idővel súlyozott átlag:	Figyelmeztető	ECTLV
Ecetsav 64-19-7		25	Idővel súlyozott átlag:		HU OEL
Ecetsav 64-19-7		25	Megengedett csúcskoncentráció		HU OEL
Ecetsav 64-19-7			Megengedett csúcskoncentráció:	I.Az anyag helyileg irritáló vagy a légutakat szenzibilizálta, expozíciós időtartam: 15 perces átlagérték; expozíciós gyakoriság: 4; az expozíciók közti intervallum: 1 óra.	HU OEL

Biológiai expozíciós index:**8.2. Az expozíció ellenőrzése:**

Légzésvédelem:

Elégtelen szellőzés esetén alkalmas légzőmaszk.

Kombinált szűrő: ABEKP

Ennek a javaslatnak a helyi körülményekhez kell alkalmazkodnia.

Kézvédelem:

Javasolt nitril-gumi védőkesztyű viselése (anyagvastagság > 0.1 mm, Áttörési idő <(><<>) 30s). A kesztyűt az anyaggal történő esetleges érintkezés vagy szennyeződés esetén le kell cserélni. A kesztyűt például gyógyszerárakban vagy laborszakos forgalmazó cégeknél lehet beszerezni.

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőrvédelem:

Megfelelő védőruházat

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemzők

folyadék
pasztaszerű
eltérő, a színezéstől
függően

Szag

mint az ecetsav

pH-érték

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Kezdeti forráspont

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Gyulladáspont

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Gőznyomás

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Sűrűség

0,97 g/cm³

(20 °C (68 °F))

Töltési tömörség

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Viszkozitás

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Viszkozitás (kinematikus)

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

Oldhatóság, minőségi

nem oldható

(23 °C (73.4 °F); Oldószer: Víz)	
Dermedési hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Olvadáspont	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Robbanási tartományok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat / Nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

A javasolt tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lásd a következő fejezetet reakciókészség

10.4. Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A kikeményedés során ecetsav szabadul fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Általános toxikológiai tájékoztató:

A készítmény osztályozása az 1999/45/EC Direktíva 6(1)(a) cikknek megfelelően történt. A 3. fejezetben felsorolt összetevőkre vonatkozó egészségi és környezeti információt az alábbiakban adjuk meg.

Bőrirritáció:

Primér bőrirritáció: enyhén irritáló, nem jelölésköteles.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Párlatok (Ásványolaj), aromátlanított alifás szénhidrogén < 0.1 % benzol 64742-47-8	mérsékelten igerlő hatású		nyúl	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Általános ökológiai információ:

A készítmény osztályozása az 1999/45/EC Direktíva 6(1)(a) cikknek megfelelően történt. A 3. fejezetben felsorolt összetevőkre vonatkozó egészségi és környezeti információt az alábbiakban adjuk meg.

Csatornába, talajba, felszíni vízbe és talajvízbe engedni nem szabad.

12.1. Toxicitás

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat 64742-46-7	LC50	> 10.000 mg/l	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	alkalmazás módja	Lebonthatóság	Eljárás
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt középpárlat 64742-46-7		aerob	30 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

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

Termék megsemmisítése:

A keletkezett hulladék és az anyag maradékának megsemmisítését a helyi hatóságok előírásainak megfelelően kell végezni.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

A csomagolóanyagot csak a maradékok eltávolítása után szabad az újrahasznosítani.

Hulladék-kód

08 04 10 Ragasztók, tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09-től.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Általános információk:**

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

VOC összetétel
(CH) 3,1 %

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található. A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott mondatok teljes szövege:

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

További információk:

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.