

BIZTONSÁGI ADATLAP

A termékre nem előírás az 1907/2006 REACH rendelet és annak módosításai alapján a biztonsági adatlap átadása

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása	
1.1. Termékazonosító	
Kereskedelmi név:	AQUASIT B komponens
Egyéb elnevezések:	Aquasit kiöntőmassza leágazódobozokhoz (B komponens) Cikkszám: 2363010, 2363008, 2363006, 2363002
Típus:	KVM
1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai	
Azonosított felhasználások:	2 komponensű szigetelőmassza térhálósító komponense kábelcsatlakozó (dobozok) szélsőséges körülmények között történő szigeteléséhez.
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Kompaundáló/Szállító neve:	OBO Bettermann Kereskedelmi és Szolgáltató Kft
Címe:	2347 Bugyi, Alsóráda 2.
Telefon száma:	06 (29) 349 000
A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe:	toth.katalin@obo.hu
1.4. Sürgősségi telefonszám	
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)
2. SZAKASZ: A veszély azonosítása	
2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása	
Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
Nem osztályozott veszélyesként.	
2.2. Címkézési elemek	
Nem jelölés köteles	
Figyelmeztető H mondatok nincsenek	
Az óvintézkedésre vonatkozó P mondatok nincsenek	
2.3 Egyéb veszélyek	
A keveréknek nincs ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása	
PBT/vPvB besorolás:	Nem teljesíti a besorolás feltételeit.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	
3.2. Keverékek	
Módosított polibutadién gyanta.	
Nem tartalmaz veszélyesnek minősülő anyagot, vagy a koncentrációja nem éri el a vonatkozó jogszabályban meghatározott értéket és ezért nem szükséges feltüntetni a biztonsági adatlapon.	
4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése	
Belégzés esetén:	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, meg kell lazítani a ruházatát és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Panasz esetén orvoshoz kell vinni.
Bőrrel érintkezés esetén:	A szennyezett ruházatot el kell távolítani, és megtisztítani. Azonnal folyó hideg vízzel és szappannal lemosni 15 percen át. Testápolóval be kell kenni.
Szembejutás esetén:	Több percig tartó óvatos öblítés vízzel legalább 15 percen át. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Szemorvoshoz kell fordulni azonnal.
Lenyelés esetén:	Ne hánytassa. A sérült száját ki kell öblíteni. A sérülttel nagyobb mennyiségű vizet kell itatni. Orvoshoz kell fordulni.
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások	
Lenyeléskor hányingert tapasztalhat.	
4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	
Nem áll rendelkezésre adat.	
5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések	
5.1. Oltóanyag	
Megfelelő oltóanyag:	Oltóhab, száraz vegyi anyag, szén-dioxid
Nem megfelelő oltóanyag	Erős vízszugár, mert az szétfröcskölheti a tüzet.
5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek	
Az adalékokból szén-monoxid, szén-dioxid, akrolein képződhet. Az égés bizonyos feltételeinél nyomokban egyéb mérgező égéstermékek kialakulása nem zárható ki. Erős melegítés hatására a zárt tartály megrepedhet	
5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat	
A tűzoltóknak vegyszerálló védőruházatot és külső levegőtől függetlenített légzőkészüléket (SCBA) kell viselni Ne lélegezzen be füstgázt. A tűz maradványait a szennyezett oltóvizet a helyi hulladékkezelési előírásokkal összhangban kell ártalmatlanítani. Nem szabad a csatornába engedni. A tűznek kitett tartályokat vízpermettel kell hűteni, és, ha lehetséges, el kell távolítani a veszélyzónából.	
6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál	
6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	
Kerülni kell a szemmel, bőrrel való érintkezést. Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni.	

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések	
A környezetbe jutó terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék, illetve a belőle származó hulladék nem kerülhet a csatornába, a talajba és a felszíni vizekbe. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell a hatóságot.	
6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	
A szabadba jutott keveréket nem éghető nedvszívó anyaggal (homok, diatómaföld, általános kötőanyag) kell felitatni, majd az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő címkével ellátott zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni Ajánlott tisztítószer: benzín, petróleum, hígító.	
6.4. Hivatkozás más szakaszokra	
Lásd még 8. és 13. SZAKASZ-okat.	
7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás	
7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	
Óvintézkedések:	A szokásos higiénés előírások betartása kötelező A vegyszerek kezelésekor szokások szabványokat kell figyelembe venni a termék kezelése során. Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Tilos enni, inni, dohányozni. Kézvédelem: Eldobható PE kesztyűk, áttörési idő > 30 perc. Szemvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveg
Tűz és robbanásvédelmi előírások:	El kell távolítani a hő- és gyújtóforrásokat.
Foglalkozási higiénéiára vonatkozó tanácsok:	A vegyi anyagokra vonatkozó általános higiéniai előírásokat kell betartani.
7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	
Műszaki intézkedések és tárolási feltételek:	A termék lezárt és megfelelő jelzésekkel ellátott eredeti csomagolásban, hűvös és száraz helyen tárolandó. A tároló helyiség megfelelően szellőztethető, és takarítható legyen. Élelmiszerektől és italoktól elkülönítve kell tárolni. Ne érintkezzen levegővel/oxigénnel. A keverék nem kerülhet a csatornába, felszíni vizekbe, vagy a talajba. Tárolási hőmérséklet -20-tól +40 C° Ajánlott tárolási hőmérséklet: kb. 20C° Tárolási osztály (gyártó Németország) 10
7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	
A felhasználási utasításnak megfelelően kell kezelni.	
8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem	
8.1. Ellenőrzési paraméterek	
Foglalkozási levegős expozíciós határértékek a 5/2020 ITM rendeletben:	
Nincs adat	

8.2. Az expozíció ellenőrzése		
Megfelelő műszaki ellenőrzés:		
Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:		
<p>A munkavégzés során megfelelő körültekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.. Biztosítson elegendő szellőzést, különösen a zárt helyiségekben. Ne lélegezzük be a gőzt és a füstöt. Lehetőleg zárt töltő áttöltő- mérő- és keverőrendszereket használjunk. Használat közben tilos enni, inni, dohányozni. Tartsa távol ételektől, italoktól. Szünetek előtt, és munka végeztével mossunk kezet.</p>		
Szem:	Megfelelő védőszemüvegnek rendelkezésre kell állnia, EN 166-6-nak megfelelőt.	
Bőr	Egyszer használatos PE-kesztyű. Áttörési idejük > 30 min Egyéb: az előírásoknak megfelelő munkaruházatot kell használni.	
Légutak védelme:	nem áll rendelkezésre külön ajánlás	
<p>A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.</p>		
9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok		
9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk		
a)	Halmazállapot	folyadék
b)	Szín	borostyán átlátszó
c)	Szag	jellegzetes
d)	Olvaszpont/fagyáspont	nincs adat
e)	Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
f)	Tűzveszélyesség	Éghető
g)	Felső/alsó robbanási határértékek	nincs adat
h)	Lobbanáspont	Kb. 120 °C
i)	Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
j)	Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
k)	pH	nem alkalmazható, nem oldódik vízben
l)	Kinematikus viszkozitás	Kb. 1 Pas 20 °C (DIN 53019)
m)	Oldhatóság	nagyon kis mértékben oldódik vízben
n)	N-oktanol/víz megoszlási hányados (log értéke)	nem értelmezhető
o)	Gőznyomás	<1 mbar 20 °C

p)	Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	nincs adat
q)	Relatív sűrűség	0,95 g/cm ³ 23°C-on (E ISO 1183-1)
r)	Részecskejellemzők	nem értelmezhető folyadékra
9.2. Egyéb információk		
Nincs adat.		
10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség		
10.1. Reakciókészség		
nem ismert		
10.2. Kémiai stabilitás		
Normál hőmérsékleten általános munkakörülmények között stabil.		
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége		
nem ismertek.		
10.4. Kerülendő körülmények		
Ne hevítsük túl. Óvni kell a fénytől, a nedvességtől		
10.5. Nem összeférhető anyagok		
Ne tároljuk együtt éghető anyagokkal Kerüljük a levegő/oxigénnel való érintkezést.		
10.6. Veszélyes bomlástermékek		
Normál kezelés és tárolás során nincsenek. Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid, akrolein (akrilaldehyd) szabadul fel. Az égés bizonyos feltételeinél nyomokban egyéb mérgező égéstermékek kialakulása nem zárható ki.		
11. SZAKASZ: Toxikológiai információk		
11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk		
a) akut toxicitás		nem tapasztaltak toxikus hatást
b) bőrkorrózió/bőrirritáció		nem ismert
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció		nem ismert
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció		nem ismert
e) csírasejt-mutagenitás		nem ismert
f) rákkeltő hatás		nem ismert
g) reprodukciós hatás		nem ismert
h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)		nem ismert
i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)		nem ismert
j) aspirációs veszély		nem ismert
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ		
Nem ismeretes.		
12. SZAKASZ: Ökológiai információk		

12.1. Toxicitás	
<i>A keverékre vonatkozó vizsgálat nem történt. A csekély vízoldhatóság miatt nem várható ökológiai hatás. A komponenseknek sincs sem akut, sem krónikus környezeti toxikus besorolása.</i>	
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	
Nem áll rendelkezésre adat	
12.3. Bioakkumulációs képesség	
Nem áll rendelkezésre adat	
12.4. Talajban való mobilitás	
Nem áll rendelkezésre adat	
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
Nem állnak rendelkezésre információk.	
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok	
Nem állnak rendelkezésre információk.	
12.7. Egyéb káros hatások	
Nem ismeretesek.	
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok	
13.1. Hulladékkezelési módszerek	
<p>Ártalmatlanítsuk a helyi előírásoknak megfelelően. A termék maradványait keverjük össze az komponenssel és hagyjuk megkeményedni. Az üres tartályokat a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk.</p> <p>Hulladékjegyzék kód: 08 04 09 szerves oldószereket, vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai veszélyes hulladék</p> <p>Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk: Hulladékjegyzék kód: 15 01 10 veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó, vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok: veszélyes hulladék.</p>	
14. SZAKASZ: Szállítási információk	
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	Nem veszélyes áru
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem veszélyes áru
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem veszélyes áru
14.4. Csomagolási csoport	Nem veszélyes áru
14.5. Környezeti veszélyek	Nem veszélyes áru
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem ismeretesek
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem vonatkozik
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk	

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	Nincs speciális előírás a termékre.
15.2. Kémia biztonsági értékelés	A keverékek és a polimerek fel vannak mentve.
16. SZAKASZ: Egyéb információk	
Biztonsági adatlap felülvizsgálatakor változott: A második változatot az új adatlap rendelet által előírt formára hoztuk.	
Rövidítések:	
CMR	Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
Szakirodalmi hivatkozások: Szállítói német nyelvű biztonsági adatlap 2018.05.08. Toxinfo 2016.05.15, 2. változatszámú adatlapja.	
Keverékek osztályozásának módszere: Az osztályozás számításos módszerrel készült.	
Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.	

VÉGE