

Biztonsági adatlap

a 1907/2006 számú EK rendelet 31-es cikkelye szerint

Megnevezés: Talkum, Deckeldose 0,5 kg (Talkum, fedeles doboz 0,5 kg)

Rendelési szám: 370 999

Felülvizsgálat: 2022.08.23. – Verziószám: 1.3

1 Az anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása			
1.1	Termékazonosító	Kereskedelmi megnevezés	Talkum
		Cikkszám	370 999
		CAS-szám	14807-96-6
		EK-szám	238-877-9
		Regisztrációs szám	nincs
1.2	Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai		
	Az anyag vagy keverék felhasználása	Funkcionális ásványi anyag papírhoz, festékekhez, kerámiákhoz, műanyagokhoz, testápolási termékekhez Töltőanyag, finom és elektronikus kerámia, festékipar, Steafit előállítás, papíripar, Peszticidek hordozói, stb.	
1.3	A biztonsági adatlap szállítójának adatai		
		Szállító (gyártó)	Hütz+Baumgarten GmbH&Co.KG
		Utca	Solinger Str. 23 - 25
		Irányítószám / város	42857 Remscheid
		Telefon	+49 (0)2191 97 00 -0
		Forgalmazó	Varga + Sons Kft. 2500 Esztergom, Rákóczi tér 4/B Tel.: +36 30 786 3696
		E-Mail	office@varga-sons.com
	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6. Tel.: +36 1 476 1195	
1.4	Sürgősségi telefonszám	+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható)	
2* A veszély azonosítása			
2.1	Az anyag vagy keverék osztályozása		
	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint	A CLP rendelet szerint nincs osztályozva	
2.2	Címkézési elemek		
		Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint	nincs
		Veszélyt jelző piktogramok	nincs
		Figyelmeztetések	nincs
		Veszélyt jelző címkeelemek	nincs
	Különleges figyelmeztetések az emberekre és a környezetre vonatkozóan		
	A talkum ugyanolyan kockázattal jár, mint bármely más, nem mérgező ipari por Belégzéskor: Véletlen, extrém pornak való kitettség a légutak specifikus irritációját okozhatja köhögéssel, tüsszögéssel és légzési nehézségekkel. Az évekig tartó túlzott munkahelyi expozíció egy specifikus poros tüdőbetegség (pneumokoniózis), a talkózis kialakulásához vezethet. A nikotinnal való visszaélés és a légutak bizonyos krónikus betegségei felgyorsíthatják a talkózis kialakulását. Az egyes országokban érvényes maximális munkahelyi koncentráció határértékeinek (MAK-értékek) betartása a tüdő túlterhelésének megelőzését szolgálja, és hatékony védelmet jelent a talkózis kialakulásával szemben.		
2.3	Egyéb veszélyek	A perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) és a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) értékelés eredménye	
		PBT: Nem felel meg a kritériumoknak. vPvB: Nem felel meg a kritériumoknak.	

Biztonsági adatlap

a 1907/2006 számú EK rendelet 31-es cikkelye szerint

Megnevezés: Talkum, Deckeldose 0,5 kg (Talkum, fedeles doboz 0,5 kg)

Rendelési szám: 370 999

Felülvizsgálat: 2022.08.23. – Verziószám: 1.3

3		Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk	
3.1	Anyagok		
	CAS szám megnevezés	14807-96-6 Talkum 1318-59-8 Klórit 16389-88-1 Dolomit	
	EK-szám	238-877-9	
4		Elsősegély-nyújtási intézkedések	
4.1	Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése		
	Általános információ	Nincs szükség különleges óvintézkedésekre. Elsősegélynyújtók: figyeljenek az önvédelemre! A szennyezett ruházatot azonnal el kell távolítani. Ne távolítsa el a légzésvédőt, amíg a szennyezett ruházatot le nem vette. Ha a légzés szabálytalan vagy leáll, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni. Soha ne adjon be semmit szájon át eszméletlen személynek vagy görcsroham esetén. Ha eszméletlen és lélegzik, fektesse stabil oldalfekvésbe. Szívleállás esetén azonnali kardiopulmonális újraélesztést (CPR) kell alkalmazni.	
	Belégzés esetén	Friss levegő, panasz esetén forduljon orvoshoz.	
	Bőrrel való érintkezés esetén	Általában a termék nem irritálja a bőrt.	
	Szemmel való érintkezés esetén	Távolítsa el a kontaktlencsákat, ha van és eltávolítása lehetséges. Öblítse le a szemet nyitott szemhéjjal néhány percig folyó víz alatt. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.	
	Lenyelés esetén	Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.	
4.2	A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások	Az akut véletlen expozíció tünetei nem specifikusak, és hasonlóak bármely nem mérgező por intenzív belélegzése esetén felmerülő tünetekhez. Ezek a tünetek a következők lehetnek: köhögés, köpettermelés, tüsszögés és légzési nehézség a felső légúti irritáció miatt.	
4.3	A szükséges azonnali orvosi és a különleges ellátás jelzése	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.	
5		Tűzvédelmi intézkedések	
5.1	Oltóanyag		
	Megfelelő oltóanyag	Maga a termék/anyag nem ég, a tűzoltási intézkedéseket a környezeti feltételekhez kell igazítani.	
5.2	Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek	A termék nem gyúlékony és nem oxidáló. Nincsenek veszélyes bomlástermékek.	
5.3	Tűzoltóknak szóló javaslat		
	Különleges védőfelszerelés	Alapfelszerelés a tűzoltók számára, zárt rendszerű légzőkészülék beltéri és kültéri tüzekhez.	
	További információ	A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.	
6		Intézkedések véletlenszerű expozíciónál	
6.1	Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások		
	Védelmi szabályok/felszerelés (lásd 7. és 8. szakasz). Tartsa távol a védtelen személyeket. Kerülje el a por képződését és lerakódását.		
	6.2		
	Környezetvédelmi óvintézkedések Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.		
6.3	A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai		
	A felszedett anyagot megfelelően ártalmatlanítsák. Ha lehetséges, távolítsa el a száraz terméket lapáttal vagy porszívóval. Kerülje a padló vízzel való tisztítását a csúszásveszély miatt. Csak akkor öblítse le alaposan a padlót vízzel, ha a talkum már nedves, hogy elkerülje a csúszásveszélyt.		
6.4	Hivatkozás más szakaszokra		
	A biztonságos kezeléshez lásd 7. szakaszt. A személyes védőfelszereléshez lásd 8. szakaszt. Az ártalmatlanítással kapcsolatban lásd 13. szakaszt.		

Biztonsági adatlap

a 1907/2006 számú EK rendelet 31-es cikkelye szerint

Megnevezés: Talkum, Deckeldose 0,5 kg (Talkum, fedeles doboz 0,5 kg)

Rendelési szám: 370 999

Felülvizsgálat: 2022.08.23. – Verziószám: 1.3

7*		Kezelés és tárolás	
7.1	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Kerülje el a porképződést. Porképződés esetén gondoskodjon az elszívásról. Gőznek/pornak/aeroszolnak kitéve légzésvédőt kell használni.	
	Tanácsok a tűz és robbanás elleni védelemhez	Szokásos megelőző tűzvédelmi intézkedések.	
7.2*	A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt		
	Raktárhelységekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmények	Nincsenek különleges követelmények.	
	Együttes tárolással kapcsolatos információk*	TRGS 510: Veszélyes anyagok hordozható tartályokban történő tárolása (beleértve a következő tevékenységeket: be- és kitárolás, raktáron belüli szállítás és a kibocsátott veszélyes anyagok eltávolítása, minden veszélyes anyag tárolása, például akut mérgező folyadékok és szilárd anyagok, oxidáló folyadékok és szilárd anyagok, gázok, aeroszolok és gyúlékony folyadékok.)	
	További adatok a raktározással kapcsolatban	Nincs	
	Tárolási osztály	13: Nem gyúlékony szilárd anyagok (TRGS 510)	
7.3	Meghatározott végfelhasználás	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.	
8*		Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem	
8.1*	Pótlólagos információ a műszaki berendezések kialakításához	Nincs további információ, lásd a 7. szakaszt.	
	Ellenőrzési paraméterek		
	Munkahelyi határértékekkel rendelkező komponensek, amelyeket ellenőrizni kell:		
	Forrás: 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről, 2. melléklet		
	Szálló porok megengedett koncentrációi mg/m ³ -ben		
	Talkum (azbesztmentes)	ÁK-érték, respirábilis koncentráció: 2 mg/m ³	
	További információ	A keletkezésakor érvényes listák szolgáltak alapul.	
8.2	Az expozíció ellenőrzése		
	A porképződést tartsa minimális szinten. A porexpozíciót a határértékeken belül kell tartani az egyes folyamatok elszigetelésével, szellőzőrendszerek használatával vagy más műszaki óvintézkedésekkel. Ha az emberek tevékenysége során por, gőz vagy köd keletkezik, a szellőztetésnek biztosítania kell, hogy a levegő részecsketerhelése a határértékeken belül legyen. Használjon szervezeti intézkedéseket, például tartsa távol az embereket a poros helyektől. Cserélje le és tisztítsa meg a szennyezett munkaruhát.		
	Személyi védőfelszerelés		
	Általános védekezési és higiéniai intézkedések	Be kell tartani a vegyszerek kezelésekor szokásos óvintézkedéseket. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Szünetek előtt és a munka végén alaposan mosson kezet. Ne lélegezze be a port/füstöt/ködöt. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. A munka közben ne egyen, igyon, dohányozzon és ne szipogjon.	
	Légzésvédelem	Porképződés és elégtelen szellőzés esetén használjon finom porszűrővel ellátott légzőmaszkot.	
	Rövid távú használatra javasolt szűrőberendezés	Maszk szűrővel "P" (részecskék), szín fehér	
	Kézvédelem	A kesztyű anyagának vízhatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. Tesztek hiánya miatt a kesztyű anyagára vonatkozó ajánlás nem adható a termékhez/készítményhez/vegyszerkeverékhez. A kesztyű anyagának kiválasztása az áteresztési idők, a diffúziós sebesség és a lebomlás figyelembevételével történjen.	
	Védőkesztyű anyaga	A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól függ, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is, és gyártónként eltérő. Mivel a termék több anyag keveréke, a védőkesztyűanyag ellenállása előre nem kiszámítható, ezért használat előtt ellenőrizni kell.	
	Védőkesztyű anyagának áteresztési ideje	A pontos áteresztési időt a védőkesztyű gyártójától kell beszerezni és azt be kell tartani.	
	Szemvédelem	Nem kötelező	

Biztonsági adatlap

a 1907/2006 számú EK rendelet 31-es cikkelye szerint

Megnevezés: Talkum, Deckeldose 0,5 kg (Talkum, fedeles doboz 0,5 kg)

Rendelési szám: 370 999

Felülvizsgálat: 2022.08.23. – Verziószám: 1.3

	Test védelme	Munkaruha
9*	Fizikai és kémiai tulajdonságok	
9.1	Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk	
	Általános információk	
	Halmazállapot	Forma: por
		Szín: fehéres szürke
	Szag	szagtalan
	pH-érték	9-9,5
	Allapotváltozás	
	Olvadáspont/tartomány	>= 1300°C
	Forráspont/tartomány	nincs meghatározva
	Lobbanáspont	nem alkalmazható
	Gyúlékonyság	nem gyúlékony
	Gyulladási hőmérséklet	nincs meghatározva
	Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
	Robbanásveszélyes tulajdonságok	a termék nem robbanásveszélyes
	Robbanási határértékek	nem alkalmazható
	Oxidáló tulajdonságok	nem minősül tűzveszélyesnek
	Gőznyomás	nincs meghatározva
	Sűrűség 20°C-on	0,78g/cm ³
	Relatív sűrűség	nincs meghatározva
	Gőzsűrűség	nincs meghatározva
	Párolgási sebesség	nem alkalmazható
Oldhatóság/keverhetőség vízzel	nincs meghatározva	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs meghatározva	
Viszkozitás		
	Dinamikus	nincs meghatározva
	Kinematikus	nincs meghatározva
9.2	Egyéb információk	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
10	Stabilitás és reakciókészség	
10.1	Reakciókészség	Az anyag/termék normál használati körülmények között stabil.
10.2	Kémiai stabilitás	Az anyag/termék stabil.
10.3	A veszélyes reakciók lehetősége	Veszélyes reakciók nem ismertek.
10.4	Kerülendő körülmények	További lényeges információ nem áll rendelkezésre, lásd 7. szakaszt
10.5	Nem összeférhető anyagok	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
10.6	Veszélyes bomlástermékek	Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.
11	Toxikológiai információk	
11.1	Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
	Akut toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem alkalmazhatók.
	Primer ingerhatás	
	Bőrkorrózió/bőrirritáció	Ha a rendelkezésre álló adatokat vesszük alapul, az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Ha a rendelkezésre álló adatokat vesszük alapul, az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
	Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem alkalmazhatók.
	CMR hatások (rákkeltő, génmódosító vagy szaporodást veszélyeztető) hatások	
	Csírasejt-mutagenitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem alkalmazhatók.
	Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem alkalmazhatók.
	Reprodukciós toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem alkalmazhatók.

Biztonsági adatlap

a 1907/2006 számú EK rendelet 31-es cikkelye szerint

Megnevezés: Talkum, Deckeldose 0,5 kg (Talkum, fedeles doboz 0,5 kg)

Rendelési szám: 370 999

Felülvizsgálat: 2022.08.23. – Verziószám: 1.3

	Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Almosságot és szédülést okozhat.
	Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem alkalmazhatók.
	Aspirációs veszély	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem alkalmazhatók.
12	Ökológiai információk	
12.1	Toxicitás	
	Vízi toxicitás	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
12.2	Perzisztencia és lebonthatóság	A biológiai lebonthatóság meghatározására szolgáló módszerek nem alkalmazhatók szervesetlen anyagokra.
12.3	Bioakkumulációs képesség	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
12.4	A talajban való mobilitás	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
	Egyéb ökológiai megjegyzések	
	Általános megjegyzések	Általánosságban nem veszélyes a vizekre
12.5	A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
	PBT:	Nem alkalmazható
	vPvB:	Nem alkalmazható
12.6	Egyéb káros hatások	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
13	Ártalmatlanítási szempontok	
13.1	Hulladékkezelési módszerek	
	Ajánlás:	Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
	Hulladék kód	A Hulladékkatalógus Rendelet (AVV) szerinti hulladék kódszámot a hulladéktermelőnek kell megadnia, ez függ az alkalmazás típusától/hulladék keletkezésétől és termékenként eltérő lehet.
	Európai hulladékjegyzék	A hulladékkulcs szám hozzárendelése az EAK-előírásnak megfelelően, iparág- és folyamatspecifikus.
	Tisztítatlan csomagolások: Ajánlás	Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
14*	Szállításra vonatkozó információk	
14.1	UN-szám ADR, ADN, IMDG, IATA	nincs
14.2	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ADR, ADN, IMDG, IATA	nincs
14.3	Szállítási veszélyességi osztályok ADR, ADN, IMDG, IATA Osztály	nincs
14.4	Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	nincs
14.5	Környezeti veszélyek – tengeri szennyező anyag Különleges jelölés (ADR)	nincs
14.6	A felhasználót érintő különleges óvintézkedések UN “Model Regulation”	nem alkalmazható nincs
15	Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1	Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	
	Víz veszélyességi osztály	Általánosságban nem veszélyes a vízre
	Egyéb előírások, korlátozások és tiltó rendeletek	
	TRGS900	Foglalkozási expozíciós határértékek
	TRGS 510	Veszélyes anyagok hordozható tartályokban történő tárolása
	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről	
15.2	Kémiai biztonsági értékelés	Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

Biztonsági adatlap

a 1907/2006 számú EK rendelet 31-es cikkelye szerint

Megnevezés: Talkum, Deckeldose 0,5 kg (Talkum, fedeles doboz 0,5 kg)

Rendelési szám: 370 999

Felülvizsgálat: 2022.08.23. – Verziószám: 1.3

16* Egyéb információk		
Az információk jelenlegi ismereteinken alapulnak, de nem jelentenek garanciát a termék tulajdonságaira, és nem képeznek szerződéses jogviszonyt.		
Rövidítések és betűszavak	RTECS	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
	ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
	IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
	IATA	International Air Transport Association
	GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
	ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
	CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
	PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
	vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative
* Az adatok megváltoztak az előző verzióhoz képest.		

* Az adatok megváltoztak az előző verzióhoz képest.

Ez a kereskedő biztonsági adatlapjának másolata. Az eredeti biztonsági lap nálunk megtekinthető.

Kiadás dátuma / Érvényesség dátuma: 2021.03.04.

Adatlap kiállítási területe: Minőségirányítási osztály - Állapot: 2022. augusztus

A biztonsági adatlap eredeti nyelve német. Vita esetén a német nyelvű változatban foglaltak az irányadók.

© a fordítás a Varga + Sons Kft. tulajdona, másolása, sokszorosítása, nyomtatása kizárólag a Varga + Sons Kft. írásos hozzájárulása esetén engedélyezett.

Magyarországi forgalmazó:

Varga + Sons Kft.

Rákóczi tér 4/B.

H-2500 Esztergom

Tel.: +36 33 501 525, +36 30 786 3696

www.varga-sons.com

office@varga-sons.com

