

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

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

- 1.1. Termékazonosító** SEPTA UNIVERSAL BC5
Anyag / keverék keverék
UFI DH00-C0TV-Q00G-1H90
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
A keverék azonosított felhasználása
Illatosított folyadék minden vízálló felület alapos tisztítására.
Professzionális felhasználásra.

Nagyon jó tulajdonságokkal rendelkező koncentrált tisztítószer mindenféle vízálló felület alapos tisztításához.
Alacsony koncentrációban használható folyamatos tisztításhoz és a szennyeződések újrakerakódás elleni védelméhez.

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A megadott felhasználástól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó

Név vagy kereskedelmi név	MDS Kft.
Cím	Szentendrei út 230., Budapest, 1038
	Magyarország
Telefon	+36209934934
E-mail	septa@septa.hu

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe

Név	MDS Kft.
E-mail	septa@septa.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
Belföldről 0-24 órában díjmentesen hívható: +36 80 201 199
Külföldről normál díjazással 0-24 órában hívható: +36 1 476 6464

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**
A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint
A keverék veszélyesként van osztályozva.

Eye Irrit. 2, H319

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások nem ismertek.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

Alkohol(C12-14), etoxilált
Nátrium-p-kuménszulfonát
nátrium-hidroxid

Figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

P337+P313

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek nem ismertek.

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB).

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzői

foszfátok <5%

nemionos felületaktív anyagok <5%,

lúgok, illatanyag, színezék.

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 68439-50-9	Alkohol(C12-14), etoxilált	<5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
CAS: 15763-76-5 EK: 239-854-6	Nátrium-p-kuménszulfonát	1-3	Eye Irrit. 2, H319	
Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EK: 215-185-5	nátrium-hidroxid	0,1-1	Skin Corr. 1A, H314 Egyedi koncentrációs határérték: Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 %	1

Megjegyzések

1 Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegély:

Belélegzés esetén

Vigye a sérültet friss levegőre és helyezze kényelmes testhelyzetbe, hogy könnyen tudjon lélegezni. Forduljon orvoshoz.

Ha bőrre kerül

Vegye le a szennyezett, nedves ruházatot. Az érintett bőrfelületet öblítse le bő vízzel.

Hosszan tartó expozíció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Öblítse ki a szemet bő folyó vízzel. Ügyeljen arra, hogy a szaruhártya ne sérüljön a szem öblítése során. Forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját vízzel és igyon sok vizet.

Soha ne hánytasson.

Forduljon orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

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

Belélegzés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

Ha bőrre kerül

Nem várhatók tünetek és hatások.

Szembe kerülés esetén

Súlyos szemirritációt okoz.

A szemirritáció tünetei közé tartozhat a szemégés, pirosság, duzzanat és csökkent látásélesség.

Lenyelés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

A termék nem éghető, nem támogatja az égést.

Ha lehetséges, távolítsa el a tűz által nem érintett tartályokat a veszélyeztetett területről.

A keverék jelenlétében a tüzet a környezeti tűztől függően megválasztott, megfelelő tűzoltó szerekkel oltsa el.

Az alkalmatlan oltóanyag

Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincsenek további releváns információk.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Hordozható légzőkészüléket és tűzoltó ruházatot kell viselni

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje el az aeroszol képződését.

Védje a szemet, a bőrt és a légutakat. Használjon védőszemüveget, védőkesztyűt, személyi védőfelszerelést és légzőkészüléket.

Biztosítson megfelelő szellőzést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék talajvizekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kisebb kiömlések esetén használjon nedvszívó anyagokat, például homokot, kovaföldet, ásványi szorbens. A folyadék összegyűjtése után a szennyezett szorbenst tömör anyagú tartályba kell gyűjteni, majd hulladékként ártalmatlanítani.

A folyadék összegyűjtését követően a felületeket alaposan mossa le vízzel.

Nagy kiömlések esetén alkalmazzon gátat az elhatárolásra. Öblítse le az érintett területet, majd szivattyú segítségével gyűjtse össze a folyadékot tömör anyagú tartályba. Ártalmatlanítsa hulladékként.

A talaj anyagától függően gyűjtsük össze és távolítsuk el a felső talajréteget vagy a maradékokat bő vízzel öblítsük le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlanításra vonatkozó további információkért lásd a 13. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a termék a szemmel való közvetlen érintkezését.

Csatornába engedni nem szabad.

Használja a terméket olyan helyeken, ahol van megfelelő szellőzés. A szennyezett területeket alaposan öblítse le vízzel.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Jól szellőző raktárhelyiségben, napfénytől védve, szorosan lezárt, eredeti csomagolásában tárolandó.

Tárolási hőmérséklet min 5 °C, max 25 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Illatosított folyadék minden vízálló felület alapos tisztítására

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
nátrium-hidroxid (CAS: 1310-73-2)	ÁK-érték	1 mg/m ³	maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)
	CK-érték	2 mg/m ³	

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

Egyéb határérték adatok

Alkohol(C12-14), etoxilált:
DNEL (munkavállalók)
Dermális, hosszú távú expozíció: 2750 mg/ttkg.
Inhalatív, hosszú távú expozíció: 175 mg/m³
DNEL(fogyasztók)
Dermális, hosszú távú expozíció: 1650 mg/ttkg.
Inhalatív, hosszú távú expozíció: 52 mg/m³
Orális, hosszú távú expozíció: 15 mg/m³

PNEC:

Édesvízi környezet: 0,24 mg/l
Tengeri környezet: 0,024 mg/l
Üledékes környezet (édesvízi): 5,45 mg/kg dm
Üledékes környezet (tengeri): 0,545 mg/kg dm
Szennyvíztisztító telep környezete: 10 mg/l
Talaj: 0,946 mg/kg dm

nátrium-p-kuménszulfonát:

DNEL (munkavállalók)
Dermális, hosszú távú expozíció: 7,6 mg/kg/nap
Inhalatív, hosszú távú expozíció: 53,6 mg/m³
DNEL(fogyasztók)
Dermális, hosszú távú expozíció: 3,8 mg/kg/nap
Inhalatív, hosszú távú expozíció: 13,2 mg/m³
Orális, hosszú távú expozíció: 3,8 mg/kg/nap

PNEC

Édesvízi környezet: 0,23 mg/l
Tengeri környezet: 2,3 mg/l időszakos kibocsátás
Szennyvíztisztító telepek: 100 mg/l

nátrium-hidroxid:

TWA=0,5 mg/m³
STEL=1 mg/m³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be a szokásos egészségvédelmi-munkavédelmi előírásokat.
Gondoskodjon megfelelő szellőzésről.
Biztosítson szemmosó készüléket a munkavégzés helyén.
Az alkalmazott egyéni védőeszközöknek meg kell felelniük a vonatkozó szabványoknak.

Szem-/arcvédelem

Az előírásoknak megfelelő, szorosan illeszkedő védőszemüveg használandó (EN 166).

Bőrvédelem

Kézvédelem: használjon a vonatkozó szabványoknak megfelelő védőkesztyűt.
Bőrvédelem: a munkavégzés során viseljen védőruházatot.

A légutak védelme

Normál felhasználás esetén nem szükséges.

Hőveszély

Nem ismert.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Kerülje a termék talajvizekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Szín	sárga
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

Tűzveszélyesség	nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
pH	12 (hígítatlan 20 °C-on)
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
Vízoldhatóság	bármilyen arányban oldható
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs meghatározva
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	1,05-1,1 g/cm ³ 20 °C-on
Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva
Részecskejellemzők	nincs meghatározva
nincs meghatározva ~ A gyártó az érintett paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre.	

9.2. Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem mutat robbanásveszélyes tulajdonságokat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincsenek további releváns információk.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott felhasználási és tárolási körülmények mellett a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek további releváns információk.

10.4. Kerülendő körülmények

Nagyon magas és nagyon alacsony hőmérsékletek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Fémek, savak, oxidálószeresek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek további releváns információk.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Alkohol(C12-14), etoxilált:

Akut toxicitás - orális: LD50 1200 mg/kg (patkány)

Akut toxicitás - bőrön keresztül: LD50 > 2000 mg/kg (nyúl)

nátrium-p-kuménszulfonát:

Akut toxicitás - orális: LD50 >2000 mg/kg (patkány) OECD 401

Akut toxicitás - bőr: LD50 > 2000 mg/kg

Akut toxicitás - belélegzés: LC50 (feltételezett) > 5 mg/l/232 perc

nátrium hidroxid:

Akut toxicitás - orális: LD50 500 mg/kg (nyúl)

Mérgező koncentráció: - 1÷3%-os oldat (pH=13).

Maró hatású és az emésztőrendszer nekrozisát, nyálkahártya perforációját okozza.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

nátrium-p-kuménszulfonát:
enyhén irritáló (nyúl); OECD 404

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

nátrium-p-kuménszulfonát:
szemirritációt okoz OECD 405

nátrium hidroxid:

szemmel való érintkezés: 1÷2%-os oldat károsítja a szaruhártyát és 1÷10 percen belül a szaruhártya károsodása/
kötőhártya hyperaemia léphet fel. Magasabb koncentrációk látásvesztéshez is vezethetnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Alkohol(C12-14), etoxilált:
bőr: nem szenzibilizál (tengerimalac)

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Alkohol(C12-14), etoxilált:
Mutagenitás Ames teszt - negatív OECD 473

nátrium-p-kuménszulfonát:
Mutagenitás Ames teszt - negatív OECD 473

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Alkohol(C12-14), etoxilált:
Nem rákkeltő

nátrium-p-kuménszulfonát:
nem karcinogén patkány; bőr; 2 év; 5 nap/hét; OECD TG 453

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Alkohol(C12-14), etoxilált:
NOAEL > 250 mg/kg/nap, orálisan (patkány)
NOAEL > 250 mg/ttkg/nap, bőrön keresztül (patkány)
teratogén hatás:
NOAEL > 250 mg/kg/nap (patkány)

nátrium-p-kuménszulfonát:
nem befolyásolja a termékenységet
teratogén hatás:
patkány; orálisan; 10 napos NOAEL: 3000 mg/kg (testsúly és nap alapján)
NOAEL (anyai): 3000 mg/kg (testsúly és nap alapján)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

nátrium-p-kuménszulfonát:
NOAEL: 763 mg/kg (testsúly és nap alapján)
Célszervek: Szív- és érrendszer
egér; bőr; félig folyamatos toxicitás
NOAEL: 440 mg/kg (testsúly és nap alapján)
LOAEL: 1300 mg/kg (testsúly és nap alapján); OECD 411
Célszervek: Bőr

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

Alkohol(C12-14), etoxilált:
Akut toxicitás halakra: LC50 1,1 - 2,6 mg/l/96 óra
Akut ráktoxicitás: EC50 0,4-4,3 mg/l/48 óra
Akut toxicitás algákra: ErC50 1,23 - 2,9 mg/l/72 óra
Akut toxicitás baktériumokra: EC50 >10 mg/l/3 óra
Krónikus toxicitás algákra: EC10 0,137 mg/l/72 óra
Krónikus toxicitás rákfélékre: 0,355 - 0,803 mg/l/21 nap
Krónikus haltoxicitás: 0,079 mg/l/21 nap

nátrium-p-kuménszulfonát:
LC50 (hal - *Oncorhynchus mykiss*): > 100 mg/l (96 óra)
EC50 (vízi gerinctelenek - *Daphnia magna*): >100 mg/l (48 óra)
EC50 (vízi növények - *Pseudokirchneriella subcapitata*): >100 mg/l (96 óra)
EC50 (eleveniszap): >10 mg/l (3 óra)
EC10 (algák): > 1000 mg/l/3

nátrium-hidroxid:
Mérgező a halakra és a planktonokra. A káros hatása a pH-értéktől függ, pH 11,0-11,5 között - minden halfaj azonnali halálát okozza.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Alkohol(C12-14), etoxilált:
Biológiailag könnyen lebomlik - hasonló termékek alapján.

nátrium-p-kuménszulfonát:
Biológiailag könnyen lebontható > 60%; 28 nap; oxigén; OECD 301B

12.3. Bioakkumulációs képesség

Alkohol(C12-14), etoxilált:
LogPow = 4,63-5,71
BCF < 500
Magas bioakkumulációs potenciál.

nátrium-kuménszulfonát:
A bioakkumuláció nem valószínű.

12.4. A talajban való mobilitás

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

nátrium-p-kuménszulfonát:
Várhatóan nem adszorbeálódik a talajban.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB).

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

12.7. Egyéb káros hatások

nátrium-hidroxid:
Óvakodjunk attól, hogy a szer talajvízbe, víztározókba és szennyvízrendszerbe kerüljön.
Nem okoz biológiai oxigénhiányt.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kezelje a termék hulladékait és csomagolási maradványait a helyi/nemzeti/nemzetközi előírások szerint.
A terméket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni.

Csomagolás: A teljesen kiürült csomagolás újrahasznosítható.
A csomagolást és a záróelemet alaposan öblítse le vízzel.
Az öblítéssel nyert oldatot használhatja mosáshoz vagy mosóoldat készítéséhez.

Az alább feltüntetett hulladékkódok javaslatként értékelendők.

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.
80/2023. (III. 14.) Korm. rendelet

Hulladéktípus kódja

20 01 30 mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Maró hatású termék. Tartsa be a biztonsági adatlapban foglaltakat.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P280	Szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A felhasználó felel az összes kapcsolódó egészségvédelmi előírás betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA UNIVERSAL BC5

Kidolgozás időpontja	2023. 07. 26.	Verziószám	2.0
Felülvizsgálat dátuma	2024. 04. 10.		

EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív
Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Skin Corr.	Bőrrmarás

Oktatási utasítások

A munkáltató köteles tájékoztatni a termékkel kapcsolatba kerülő munkavállalókat a biztonsági adatlapban felsorolt veszélyekről és egyéni védőeszközökről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

Nincsenek ismert korlátozások.

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

A gyártó által rendelkezésre bocsátott lengyel nyelvű biztonsági adatlap.

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

Felülvizsgálat oka: UFI szám rögzítése, Sürgősségi telefonszám pontosítása

Érintett szakaszok: 1. szakasz

Jelen verzió hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.