

SAFETY DATA SHEET

Date: 02/02/2021

Immunetec Coating Disinfectant Spray

SECTION 1: Substance/mixture and company/business identification**1.1 Product identification**Commercial name: **Immunetec Coating Disinfectant Spray**

Other means of identification: Permit number: 48676-2/2020/JIF

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Identified uses: PT7 coating

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Distributor: **Immunetec Proof Kft.**
5008 Szolnok, Krudy Gy. u. 112.
Tel.: 06305393484

Email address of the supplier of the safety data sheet: office@immunetec.com**1.4 Emergency telephone number**

Pursuant to EüM Decree 44/2000. (XII 27.):

Emergency telephone number: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +3680201199
(24/7, free of charge)

SECTION 2: Hazards identification**2.1 Classification of the substance or mixture**

Classification pursuant to Regulation (EC) No 1272/2008:

non-hazardous substance

2.2 Label elements

Pursuant to Regulation (EC) No 1272/2008:

Hazard symbol(s): -

Warning: -

Hazard statements: EUH210: Safety data sheet available on request.

Precautionary statements: P102: Keep out of reach of children. P273:
Avoid release to the environment. P262: Do not
get in eyes, on skin or on clothing.

Contains: silver chloride

2.3 Other hazards

SAFETY DATA SHEET

Date: 02/02/2021

Immunetec Coating Disinfectant Spray

	The substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.
--	---

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1 Mixtures

Composition	Concentration (mass%)	CAS number	REACH identifier	EC number	Classification pursuant to Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP):
Silver chloride	<0,3%	7783-90-6	01-2119967399-16-xxxx	232-033-3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Additional information	For English language codes and hazard statements pursuant to the CLP, see Section 16.				

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General notes	Turn to a physician. Show the safety data sheet to the physician.
Inhalation:	Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. If unconscious, place in recovery position and get medical attention. Provide medical attention in the case of prolonged sickness.
Skin contact:	Remove contaminated clothing. Wash contaminated skin surface with plenty of water.
Eye contact:	Flush eyes with running water for at least 10 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids while continuously moving the eyeball. In the case of persistent symptoms, get specialist attention.
Ingestion:	Wash out mouth with water, provide an abundant supply of water and get medical attention

4.2 Most important symptoms and effect, both acute and delayed

Eye contact causes eye irritation.

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

SECTION 5: Fire-fighting measures

5.1 Extinguishing media

Suitable extinguishing	Use water, carbon dioxide, alcohol-resistant foam or dry chemical powder.
------------------------	---

SAFETY DATA SHEET

Date: 02/02/2021

Immunetec Coating Disinfectant Spray

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture	
Carbon monoxide	
5.3 Advice for fire-fighters	
Fire-fighters should wear appropriate protective equipment and self-contained breathing apparatus; dry spray tanks and goods exposed to fire; eliminate ignition sources and remove containers from fire area, if this can be done without risk; if possible, avoid the intrusion of extinguishing water into drains.	
SECTION 6: Accidental release measures	
6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	
Use personal protective equipment. Ensure adequate ventilation. Evacuate personnel to safe areas.	
6.2 Environmental precautions	
Prevent further leakage or spillage if this can be done without risk. Do not let product enter drains. Discharges into the environment must be avoided.	
6.3 Methods and materials for containment and cleaning up	
Contain major spillage or seepage and absorb with inert absorbent materials (e.g. dry sand or earth), collect in a labelled container and store far from heat and ignition sources. Treat contaminated materials in accordance with regulations.	
6.4 Reference to other sections	
For waste treatment measures, see section 13.	
SECTION 7: Handling and storage	
7.1 Precautions for safe handling	
Precautions:	Normal preventive fire safety measures.
Fire and explosion protection regulations:	N/A
7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities	
Regulations on storage rooms and containers:	Store in original, intact container in a dry and well-ventilated place between 0 °C and 35 °C far from naked flames and ignition sources. Keep far from foodstuffs and keep out of reach of children.
Incompatibilities:	N/A
7.3 Specific end use(s):	
Apart from partial uses mentioned in section 1.2 no other specific uses are stipulated.	
SECTION 8: Exposure controls/personal protection	

SAFETY DATA SHEET

Date: **02/02/2021**

Immunetec Coating Disinfectant Spray

8.1 Control parameters

SAFETY DATA SHEET

Date: **02/02/2021**

Immunetec Coating Disinfectant Spray

Pursuant to ITM Decree 5/2020. (II 6.) on the protection of the health and safety of workers exposed to chemical agents: none	
Occupational air exposure limit values: N/A	
Biological exposure limit values: N/A	
DNELs: (Safe derived no-effect Level (for human health): N/A	
PNECs: (Predicted no effect concentration (for the environment)): N/A	
8.2 Exposure control	
8.2.1. Appropriate engineering controls: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash hands before breaks and at the end of workday.	
8.2.2. Personal precautions, e.g. personal protective equipment:	
General safety and personal hygiene precautions:	Store in a locked place which is inaccessible to children. Store far from food, drink and fodder. Electrical devices shall be spark and explosion proof, provide for ventilation. The use of protective equipment is recommended; handle in accordance with hygiene and safety practices.
Respiratory protection:	unnecessary
Hand protection:	Handle with nitrile rubber gloves. Examine gloves prior to use. Remove gloves without contacting the external surface by ensuring the skin does not come into contact with the product. Destroy contaminated gloves in accordance with applicable legislation. Wash and dry hands.
Eye/face protection:	Face shield and safety glasses. Use equipment for eye protection tested and approved under appropriate government standards such as NIOSH (USA) or EN 166(EU).
Skin/body protection:	Wear protective equipment. Immediately remove contaminated clothing and clean before repeated use. Wash exposed skin surfaces with water and soap.
Control of environmental exposure:	Do not let product enter drains. Discharge into the environment must be avoided.
SECTION 9: Physical and chemical properties	

SAFETY DATA SHEET

Date: 02/02/2021

Immunetec Coating Disinfectant Spray

9.1 Information on basic physical and chemical properties	
Appearance	liquid, white
Odour	mild
Odour threshold	N/A
pH	7.0 - 7.6
Melting point/freezing point	N/A
Initial boiling point and boiling range	N/A
Flash point	N/A
Evaporation rate	N/A
Flammability (solid, gas)	non-flammable
Upper/lower flammability or explosive limits	N/A
Vapour pressure	N/A
Vapour density	N/A
Relative density	1.0 - 1.05 g/cm ³ at 20 °C
Water solubility (solubilities)	insoluble in water
Partition coefficient (n-octanol/water)	N/A
Autoignition temperature	N/A
Decomposition temperature	N/A
Viscosity	N/A
Explosive properties	Non-explosive
Oxidizing properties	Does not oxidize
9.2 Other safety information: N/A	
SECTION 10: Stability and reactivity	
10.1 Reactivity: N/A	
10.2 Chemical stability: Stable under recommended storage conditions.	
10.3 Possibility of hazardous reactions: N/A	
10.4 Conditions to avoid: N/A	
10.5 Incompatible materials: N/A	
10.6 Hazardous decomposition products: Carbon monoxide	
SECTION 11: Toxicological information	
11.1 Information on toxicological effects	
11.1.1 Mixtures	
Acute toxicity	No data available
Skin corrosion/irritation	No data available
Serious eye damage/eye irritation	No data available
Respiratory or skin sensitization	No data available
Germ cell mutagenicity	No data available
Carcinogenicity	The product contains no ingredients with at least 0.1% content that is classified by the IARC as a known or possibly carcinogenic substance.
Reproductive toxicity	No data available

SAFETY DATA SHEET

Date: 02/02/2021

Immunetec Coating Disinfectant Spray

Specific target organ toxicity - single exposure (STOT)	No data available
Specific target organ toxicity - repeated exposure (STOT)	No data available
Aspiration hazard	No data available
Additional information	No data available
SECTION 12: Ecological information	
12.1 Toxicity	
No data available	
12.2 Persistence and degradability	
Readily biodegradable.	
12.3 Bioaccumulative potential	
No data available	
12.4 Mobility in soil	
Do not let product enter drains.	
12.5 Results of PBT and vPvB assessment	
non-PBT and non-vPvB.	
12.6 Other adverse effects: No further data is available.	
SECTION 13: Disposal considerations	
The product's packaging, residue and waste products are to be disposed pursuant to the provisions of Act CLXXXV of 2012 and VM Decree 72/2013 (VIII 27.) .	
Disposal: Product residue and packaging waste are to be disposed in accordance with the provisions of the applicable decrees.	
Waste identification code: No data available	
Contaminated packaging: Treat as unused product. EWC 15-01-10 * packaging waste containing residues of or contaminated with dangerous substances.	
SECTION 14: Transport information	
Pursuant to Directive 2008/68/EC of the European Parliament and of the Council on the inland transport of dangerous goods:	
14.1 UN number	non-hazardous goods
14.2 UN proper shipping name	
14.3 Transport hazard class(es)	
Class:	
Classification code:	
Transport category:	
Tunnel restriction code:	
14.4 Packaging group	
14.5 Environmental hazards	Not classified as dangerous for the environment

SAFETY DATA SHEET

Date: 02/02/2021

Immunetec Coating Disinfectant Spray

14.6 Special precautions for users:	No data available
14.7 Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code:	No data available
SECTION 15: Regulatory information	
15.1 Safety, health and environmental regulations/ legislation related to the substance or mixture	<p>Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP) on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.</p> <p>Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.</p> <p>Regulation (EC) No 830/2015 (Amendments of REACH Annex II on the formal requirements of Safety Data Sheets).</p> <p>Act XXV of 2000 on chemical safety and its related decrees.</p> <p>Eüm Decree 44/2000 (XII 27.) on the detailed rules of certain procedures and activities in connection with dangerous materials and dangerous products and its amendments ESzCsM Decree 33/2004 (IV 26.) .</p> <p>ITM Decree 5/2020. (II 6.) on the protection of the health and safety of workers exposed to chemical agents</p> <p>Government Decree 225/2015 (VIII 7.) on the detailed rules of certain activities in connection with hazardous waste.</p> <p>Act CLXXXV of 2012 and its relevant decrees.</p> <p>VM Decree 72/2013 (VIII 27.) on waste records.</p> <p>Government Decree 220/2004 (VII 21.) on the rules of protecting the quality of surface waters</p> <p>Act XCIII of 1993 on labour safety, and its amendments and the relevant NM, MÜM Decrees.</p> <p>BM Decree 54/2014 (XII 5.) on the National Fire Protection Regulations.</p>
Permission for use and/or restriction:	-
15.2 Chemical Safety Assessment	No chemical safety assessment was performed for the product.
SECTION 16: Additional information	
Abbreviations	
DNEL	Safe, Derived (for human health)
PNEC	Safe, Predicted No Effect Concentration (for the environment)
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic substance
vPvB	very Persistent very Bioaccumulative

SAFETY DATA SHEETDate: **02/02/2021**

Immunetec Coating Disinfectant Spray

Means of the classification of mixtures Pursuant to the CLP Decree via a calculation method with GHS software.
Full text of the Hazard statements, unless listed under Section 2.15
Hazard statements: H400 Very toxic to aquatic life. H410 Very toxic to aquatic life with long-lasting effects. Aquatic Acute 1, hazardous to the aquatic environment Acute Class I, H400 Aquatic Chronic 1, hazardous to the aquatic environment Chronic Class I, H410
This Safety Data Sheet was prepared based on the documentation provided by the manufacturer and is in accordance with the provisions of Act XXV of 2000 on chemical safety, its amendment and related decrees, EüM Decree 44/2000 (XII 27.) and its amendment, ESZCSM Decree 33/2004 (IV 26.) (on the detailed rules of certain procedures and activities in connection with dangerous materials and dangerous products).
Training-related advice: General chemical management instruction as part of occupational safety and health training. First aid course.
Modifications: Version 1.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása	
1.1 Termékazonosító	
Kereskedelmi név:	Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray
Az azonosítás egyéb eszközei:	Engedélyszám: 48676-2/2020/JIF
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása	
Azonosított felhasználások:	PT7 bevonatvédő szer
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Forgalmazó:	Immunetec Proof Kft. 5008 Szolnok, Krudy Gy. u. 112. Tel.: 06 30 539 3484
A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:	office@immunetec.com
1.4 Sürgősségi telefonszám	
A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:	
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 201 199 (Éjjel-nappal, 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 veszélyes készítmény
2.2 Címkézési elemek	
Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
Veszélyt jelző szimbólum(ok):	-
Figyelmeztetés:	-
Figyelmeztető H mondatok:	EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.
Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
Tartalmaz:	ezüst-klorid
2.3 Egyéb veszélyek	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

	Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.
--	--

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Keverékek					
Összetétel	Koncentráció (tömeg%)	CAS szám	REACH szerinti regisztrációs szám	EK szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)
Ezüst-klorid	<0,3%	7783-90-6	01-2119967399-16-xxxx	232-033-3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Egyéb információ	CLP szerinti angol nyelvű kódok és H mondatok fordítását lásd a 16. szakaszban.				

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése	
Általános megjegyzések	Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
Belégzés esetén:	A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani a könnyű légzést. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz. Tartós rosszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani.
Bőrrel érintkezés esetén:	A szennyezett ruházatot távolítsuk el. A szennyeződött bőrfelületet bő vízzel mossuk le.
Szembejutás esetén:	Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.
Lenyelés esetén:	A szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni és azonnal orvost kell hívni.

4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szembe kerülve irritációt okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A tüneteknek megfelelően kell ellátni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag	
Megfelelő oltóanyag:	Vízet, szén-dioxidot, alkohol-álló habot, port kell használni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	
Szén-monoxid	
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	
Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.	
6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál	
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	
Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.	
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	
Kerülje a kiömlött anyag szétesését és tovább terjedését, valamint élővízbe, talajba, vízfolyásokba, közcatornába kerülését.	
6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai	
A nagy mennyiségben kiszivárgott vagy kiömlött anyagot, inert nedvszívó anyaggal (homok, föld) fel kell itatni és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.	
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	
A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.	
7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás	
7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	
Óvintézkedések:	A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
Tűz- és robbanásvédelmi előírások:	Nem ismert
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	
Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:	Tárolja eredeti, ép csomagolásban, száraz, jól szellőztethető helyen, 0°C és 35°C közötti hőmérsékleten, nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolható.
Összeférhetetlen termékek:	Nem ismert
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):	
A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.	
8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem	
8.1 Ellenőrzési paraméterek	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről alapján: nincsen	
Foglalkozási levegős expozíciós határértékek: Nem ismert	
Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert	
DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)): Nem ismert	
PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)): Nem ismert	
8.2 Az expozíció ellenőrzése	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezét kell mosni.	
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:	
Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:	Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az elektromos berendezéseknek szikra és robbanás biztosnak kell lenniük, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.
Légutak védelme:	nem szükséges
Kézvédelem:	Nitril-kaucsuk kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit.
Szem-/arcvédelem:	Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.
Bőr-/ testvédelem	Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.
A környezeti expozíció ellenőrzése:	A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.
9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ	
Külső jellemzők	folyékony, fehér
Szag	enyhe
Szag küszöbérték	Nem ismert
pH	7,0-7,6
Olvadáspont/fagyáspont	Nem ismert
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem ismert
Lobbanáspont	Nem ismert
Párolgási sebesség	Nem ismert
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem ismert
Gőznyomás	Nem ismert
Gőzsűrűség	Nem ismert
Relatív sűrűség	1,0-1,05 g/cm ³ 20°C-on
Oldékonyság (oldékonyságok)	nem oldódik vízben
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	Nem ismert
Öngyulladási hőmérséklet	Nem ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem ismert
Viszkozitás	Nem ismert
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidál
9.2 Egyéb információk: Nem ismert	
10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség	
10.1 Reakciókészség: Nem ismert	
10.2 Kémiai stabilitás: Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.	
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismert	
10.4 Kerülendő körülmények: Nem ismert	
10.5 Nem összeférhető anyagok: Nem ismert	
10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szén-monoxid	
11. SZAKASZ: Toxikológiai információk	
11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ	
11.1.1 Keverékek:	
Akut toxicitás	Nem ismert
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem ismert
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem ismert
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nem ismert
Csírasejt-mutagenitás	Nem ismert
Rákkeltő hatás	Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.
Reprodukciós toxicitás	Nem ismert

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Aspirációs veszély	Nem ismert
Egyéb információk	Nem ismert
12. SZAKASZ: Ökológiai információk	
12.1 Toxicitás	
Nem ismert	
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	
Biológiailag könnyen lebontható.	
12.3 Bioakkumulációs képesség	
Nem ismert	
12.4 A talajban való mobilitás	
A termék nem engedhető csatornába.	
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
nem PBT és nem vPvB.	
12.6 Egyéb káros hatások: További meghatározó információ nem áll rendelkezésre.	
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok	
A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.	
Ártalmatlanítás:	
A termék maradékainak illetve csomagolási hulladékainak ártalmatlanítása az erre vonatkozó rendeletek előírásainak figyelembevételével történhet.	
Hulladékazonosító kód: Nem ismert	
Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni. 15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.	
14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk	
A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:	
14.1 UN szám	nem veszélyes áru
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály:	
Osztályozási kód:	
Szállítási kategória:	
Alagút korlátozási kód:	
14.4 Csomagolási csoport	
14.5 Környezeti veszélyek	Nem veszélyes a környezetre

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem ismert
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem ismert
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	<p>1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.</p> <p>1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.</p> <p>2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).</p> <p>2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.</p> <p>44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.</p> <p>5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről</p> <p>225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.</p> <p>2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei.</p> <p>72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.</p> <p>220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.</p> <p>1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.</p> <p>54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.</p>
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	-
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.
16. SZAKASZ: Egyéb információk	
Rövidítések	
DNEL	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
PNEC	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2021.02.02.

Immunetec Felületbevonó Fertőtlenítő Spray

Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.
Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel
H-mondatok: H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra. H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Aquatic Acute 1, Vízi környezetre veszélyes akut 1. osztály, H400 Aquatic Chronic 1, Vízi környezetre veszélyes krónikus 1. osztály, H410
Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.
Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.
Változtatások: Verzió 1.0