

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: INDAL PAA 3.5

Termék típusa(i): 02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

Engedélyszám: HU-2020-MA-02;03;04-00304-BF

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0024555-0001

Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	2
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	2
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	2
2.2. Az előállítás típusa	3
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	3
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	4
5. Általános használati utasítás	13
5.1. Használati utasítások	13
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	13
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	13
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	14
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	14
6. Egyéb információk	14

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

ARVO PAA 2.5
INDAL PAA 3.5
INDAL PERACID 25
PAA 2.5
DAP 10
PERACID 25

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	STOCKMEIER FRANCE SAS
	Cím	3 rue de la Buhotière 35091 RENNES Franciaország
Engedélyszám	HU-2020-MA-02;03;04-00304-BF 1-1	

R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0024555-0001
Az engedélyezés dátuma	10/08/2020
Az engedély lejáratának dátuma	10/08/2030

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	STOCKMEIER SAS
A gyártó címe	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Franciaország
Gyártási helyek	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Franciaország
	Rue des Criquiers 60220 Formerie Franciaország
	Oqema - Tovární 2093 356 80 Sokolov Csehország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	1340 - Percetsav
A gyártó neve	STOCKMEIER SAS
A gyártó címe	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Franciaország
Gyártási helyek	3 Rue de la Buhotière - Saint Jacques de la Lande 35136 Rennes Franciaország
	Rue des Criquiers 60220 Formerie Franciaország

2. A termék összetétele és a formuláció típusa

2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Percetsav		Hatóanyag	79-21-0	201-186-8	2,6
Hidrogén-peroxid		Nem hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	25
Ecetsav		Nem hatóanyag	64-19-7	200-580-7	5
Kénsav		Nem hatóanyag	7664-93-9	231-639-5	0,96

2.2. Az előállítás típusa

SL - oldható koncentrátum

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok

Fémekre korrozív hatású lehet.
Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Légúti irritációt okozhat.
Lenyelve ártalmas. Belélegezve ártalmas.
Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Maró hatású a légutakra.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
Ruhától és más éghető anyagoktól távol tartandó.
Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal ..
Az eredeti csomagolásban tartandó.
A gőzök belélegzése tilos.
A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Védőfelszerelés használata kötelező.
LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.
BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
A száját ki kell öblíteni.

Tűz esetén:Oltásra vízpermet, oltóhab, oltópor, szén-dioxid használandó.

A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Jól szellőző helyen tárolandó.Az edény szorosan lezárva tartandó.

Elzárva tárolandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: hulladékkezelése a nemzeti/helyi előírásoknak megfelelően történjen.

A edény elhelyezése hulladékként: hulladékkezelése a nemzeti/helyi előírásoknak megfelelően történjen.

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Szennyvíz, csurgalék vizek és folyékony laboratóriumi hulladék fertőtlenítése zárt rendszerben az orvosbiológiai laboratóriumokban

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

A szennyvíz, ami orvosbiológiai laboratóriumokban (anatómiai patológiai, molekuláris biológiai, mikrobiológiai szolgáltatások), dialízis állomásokon, halottasházakban stb. folyó tevékenységek során biológiailag szennyeződhetett, nem engedhető a közcsatornába a megfelelő módszerekkel történő inaktiválás nélkül. Az orvosi analitikai berendezések szennyvizét a laboratóriumi asztalok alatt elhelyezett berendezések gyűjtik: az 1. részben történik a tárolás, és ha megfelelő mennyiségű folyadék gyűlt össze, a szennyvíz automatikusan átkerül szakaszos kezelésre a 2. részbe. A megfelelő mennyiségű (v/v) fertőtlenítőszer automatikus beinjektálását követően a rendszer 30 percig keveri a szennyvizet: a kezelés végén az inaktivált szennyvíz kiürül a közcsatornahálózatába. A folyamatot automatikusan vezérlik és irányítják az érzékelő / szondák / mikroprocesszorok segítségével.

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Gombák/Élesztőgombák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Mikobaktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Vírusok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Kültéri

	Szennyvíz (beleértve: csurgalék vizek és folyékony laboratóriumi hulladék) kül- és beltéri kezelése orvosbiológiai laboratóriumokban – Zárt rendszerekben
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: A tömény termék egy automata adagolórendszer révén vagy venturi-cső elve szerint kerül hígításra a szennyvízben a megfelelő berendezés útmutatójának megfelelően. A biocid termék alkalmazását követően, öblítse le a kezelt felületeket, eszközöket, csőhálózatot vagy berendezéseket csapvízzel.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Szennyezett körülmények között (előzetes tisztítás nem szükséges), +20 °C-on, 30 perces behatási idővel: – Baktériumokra (beleértve: Legionella pneumophila, Salmonella typhimurium és Listeria monocytogenes) és élesztőkre kifejtendő hatáshoz: 0,5% – Gombákra kifejtendő hatáshoz: 2% – Mikobaktériumokra kifejtendő hatáshoz: 1,5% – Vírusokra kifejtendő hatáshoz: 1.5% A kezelések száma és időzítése: -
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0.25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

--

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Zárt CIP rendszerek fertőtlenítése gyógyszeripar, kozmetikai ipar területén és intézményi területen

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszer és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Gombák/Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Mikobaktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri
Beltéri zárt CIP rendszerek fertőtlenítése gyógyszeripar, kozmetikai ipar területén és intézményi területen.

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: A tömény termék egy automata adagolórendszerrel vagy venturi-cső elve szerint kerül hígításra. A termék ezt követően automatikusan és folyamatosan alkalmazásra kerül a kezelés ideje alatt a CIP rendszerekben. A biocid termék alkalmazását követően, öblítse le a kezelt felületeket, eszközöket, csőhálózatot vagy berendezéseket csapvízzel. (Az automatikus rendszer elektromos meghajtású és a venturi-cső elvén működő rendszer csak a folyadék mechanikáját használja, amikor is a szivattyúban gyorsan kering a víz és szívóhatást fejt ki, és a termék egy szívósűrő révén kerül felszívásra. A keverés, adagolás és kitétség szempontjából egyenértékű a két rendszer)

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Tiszta körülmények között, +20 °C-on: Fertőtlenítés előtt alaposan tisztítsa

meg és öblítse le a felületeket. – Baktériumokra (beleértve: Salmonella typhimurium és Listeria monocytogenes fajokat) és élesztőkre kifejtendő hatásához: 0,6% 5 perces behatási idővel – Gombákra és baktérium spórákra kifejtendő hatásához: 2% 15 perces behatási idővel – Mikobaktériumokra és vírusokra kifejtendő hatásához: 1,5% 30 perces behatási idővel – Bakteriofágokra kifejtendő hatásához: 0,2% 15 perces behatási idővel
A kezelések száma és időzítése:
-

Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

0,25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - Felületek fertőtlenítése kézi permetezéssel az agrár-élelmiszeriparban

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	<p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Gombák/Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Biofilmek Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p>
Felhasználási terület	<p>Beltéri</p> <p>Nyílt felületek, anyagok vagy berendezések, falak vagy padlók beltéri fertőtlenítése kézi permetezéssel az agrár-élelmiszeriparban.</p>
Az alkalmazás módja(i)	<p>Módszer: Permetezés Részletes leírás: A tömény termék egy automata adagolórendszerrel vagy a venturi-cső elve szerint kerül hígításra. A terméket ezután kézi permetezéssel hordják fel a felületre.</p> <p>A permetezéshez használandó eszköz: kis–közepes nyomás (4–7 bar). A biocid termék alkalmazását követően, öblítse le a kezelt felületeket, eszközöket, csőhálózatot vagy berendezéseket csapvízzel.</p>
A felhasználás mértéke és gyakorisága	<p>Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Kemény, nem porózus felületeken, előzetes tisztítást követően, +20 °C-on: Fertőtlenítés előtt alaposan tisztítsa meg és öblítse le a felületeket. Győződjön meg róla, hogy a felületet teljesen benedvesítette. A hígított terméket 20 ml/m² dózisban kell alkalmazni. – Baktériumokra (beleértve: Salmonella typhimurium, Listeria monocytogenes és Legionella pneumophila fajokat) és élesztőkre kifejtendő hatáshoz: 0,6% 5 perces behatási idővel – Gombákra és baktérium spórákra kifejtendő hatáshoz: 2% 15 perces behatási idővel – Vírusokra kifejtendő hatáshoz: 1,5% 30 perces behatási idővel – Bakteriofágokra kifejtendő hatáshoz: 0,2% 15 perces behatási idővel – Biofilmek eltávolításához: 0,4% 5 perces behatási idővel A kezelések száma és időzítése: -</p>
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	0.25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

--

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

--

4.3.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

--

4.3.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

--

4.3.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

--

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - Zárt CIP rendszerek fertőtlenítése az agrár-élelmiszeriparban

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Gombák/Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Biofilmek
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat
Közhasználatú név: Bakteriofágok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Zárt CIP rendszerek fertőtlenítése az agrár-élelmiszeriparban.

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer

Részletes leírás:

A tömény termék egy automata adagolórendszerrel vagy venturi-cső elve szerint kerül hígításra. A termék ezt követően automatikusan és folyamatosan alkalmazásra kerül a kezelés ideje alatt a helyben történő tisztításhoz szolgáló rendszerekben.

A biocid termék alkalmazását követően, öblítse le a kezelt felületeket, eszközöket, csőhálózatot vagy berendezéseket csapvízzel.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -

Hígítás (%): Tiszta körülmények között, +20 °C-on: Fertőtlenítés előtt alaposan tisztítsa meg és öblítse le a felületeket. – Baktériumokra (beleértve: Salmonella typhimurium, Listeria monocytogenes és Legionella pneumophila fajokat) és élesztőkre kifejtendő hatáshoz: 0,6% 5 perces behatási idővel – Gombákra és baktérium spórákra kifejtendő hatáshoz: 2% 15 perces behatási idővel – Vírusokra kifejtendő hatáshoz: 1,5% 30 perces behatási idővel – Bakteriofágokra kifejtendő hatáshoz: 0,2% 15 perces behatási idővel – Biofilmek eltávolításához: 0,1% 15 perces behatási idővel

A kezelések száma és időzítése:

-

Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

0.25-1-5-10-20-200-1000L HDPE

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

4.4.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

--

4.4.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

--

4.4.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

--

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - Felületek fertőtlenítése kézi bemerítéssel az agrár-élelmiszeriparban

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Gombák/Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Biofilmek Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: nincs adat Közhasználatú név: Bakteriofágok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Beltéri felületek fertőtlenítése kézi bemerítéssel az agrár-élelmiszeriparban
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Nyílt rendszer: bemerítés Részletes leírás: A tömény termék egy automata adagolórendszerrel vagy venturi-cső elve szerint kerül hígításra. A terméket ezután kézi bemerítéssel hordják fel a felületre./ A megfelelően hígított munkaoldatba kell a kezelendő tárgyat bemeríteni.

	<p>A bemerítés alatt hő nem keletkezik. A biocid termék alkalmazását követően, öblítse le a kezelt felületeket, eszközöket, csőhálózatot vagy berendezéseket csapvízzel.</p>
<p>A felhasználás mértéke és gyakorisága</p>	<p>Alkalmazási arány: - Hígítás (%): Kemény, nem porózus felületeken, előzetes tisztítást követően, +20 °C-on: Fertőtlenítés előtt alaposan tisztítsa meg és öblítse le a felületeket. – Baktériumokra (beleértve: Salmonella typhimurium, Listeria monocytogenes és Legionella pneumophila fajokat) és élesztőkre kifejtendő hatáshoz: 0,6% 5 perces behatási idővel – Gombákra és baktérium spórákra kifejtendő hatáshoz: 2% 15 perces behatási idővel – Vírusokra kifejtendő hatáshoz: 1,5% 30 perces behatási idővel – Bakteriofágokra kifejtendő hatáshoz: 0,2% 15 perces behatási idővel – Biofilmek eltávolításához: 0,1% 15 perces behatási idővel A bemerítéshez használ oldatot, ha láthatóan beszennyeződött, illetve naponta, friss oldatra kell cserélni. A kezelések száma és időzítése: -</p>
<p>Felhasználói kör</p>	<p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
<p>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</p>	<p>5-10-20-200-1000L HDPE</p>

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

4.5.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

4.5.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

4.5.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

Kérjük, tartsa be az egyes alkalmazási módokhoz tartozó leírást.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

- 1) Automatikus szivattyúzási/keverési és betöltési feladatokhoz PT2 és 4 alkalmazási területeken: professzionális használat esetén kesztyű és védőoverall használata szükséges.
Csak szakszemélyzet tartózkodhat azokon a területeken, ahol a biocid terméket manuálisan csatlakoztatják az automata keverő- és betöltőrendszerekhez. 10-es védelmi faktort biztosító légzésvédő eszköz (RPE) használata kötelező. Legalább levegőszűrős légzőkészülék sisakkal/csuklyával/maszkkal (TH1/TM1) kombinált gázszűrővel/P2 szükséges (a filter típusát (kód, szín) az engedély tulajdonosának kell pontosítania a termék útmutatójában).
- 2) Kézi permetezéshez PT 4 alkalmazási területeken az agrár-élelmiszeriparban: professzionális használat esetén védőoverall és félmaszk használata szükséges. A permetezés ideje alatt csak szakszemélyzet tartózkodhat a területen. A területre újra belépni csak szellőztetés után lehetséges, illetve, ha a levegőben a koncentráció kisebb, mint az AEC (Elfogadható expozíciós koncentráció).
- 3) Kézi bemelegítéshez PT 4 alkalmazási területeken: professzionális használat esetén védőoverall. RPE viselése nem szükséges.
- 4) Minden permetezéssel történő alkalmazáshoz: „A behatási idő alatt a felületet végig nedves állapotban kell tartani”.
- 5) Kézi öblítéshez és kézi ürítéshez PT 2 és 4 alkalmazási területek esetén: egyéni védőeszközök (PPE) és RPE viselése nem szükséges.
- 6) A hígítást egy automatikus adagolórendszerrel kell elvégezni.
- 7) Minden bemelegítéses alkalmazás esetén: A bemelegítés alatt hő nem keletkezik. A helyiségnek megfelelő szellőzésűnek kell lennie, 10 légcseré/óra.
- 8) A biocid termék alkalmazását követően, öblítse le a kezelt felületeket, eszközöket, csőhálózatot vagy berendezéseket csapvízzel.
- 9) Mielőtt a szakszemélyzeten kívül más személy visszatérhetne a kezelt területekre, gondoskodjon a megfelelő szellőztetésről.
- 10) Csak szakszemélyzet tartózkodhat a kültéri kezelés területén és annak 20 méteres övezetében a permetezés alatt, illetve, amíg a felületeket le nem öblítették.
- 11) A hígítást egy automatikus adagolórendszerrel kell elvégezni.
- 12) Minden keverés/betöltés lépéshez és minden permetezéssel történő alkalmazáshoz: A helyiségnek megfelelő szellőzésűnek kell lennie, 10 légcseré/óra.
- 13) Minden permetezett terület esetén: az alkalmazást követően azonnal hagyja el a helyiséget.

5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

Vélhetően közvetlen vagy közvetett hatások:

- Fémekre korrozív hatású lehet.
- Lenyelve vagy belélegezve ártalmatlan.
- Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- Légúti irritációt okozhat.
- Nagyban mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Elsősegély-nyújtással kapcsolatos utasítások:

- LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
- HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [zuhanyozás].
- BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- bőrkontaktus, szembe jutás, belégzés vagy lenyelés esetén: „Azonnal kérjen orvosi segítséget”.

Sürgősségi intézkedések a környezet védelmére:

- Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
- Az eredeti edényben tartandó

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
Az eredeti edényben tartandó

5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Eltarthatóság: 18 hónap.

A „30 °C alatti hőmérsékleten tárolandó” és „Fagytól védendő” figyelmeztetéseket fel kell tüntetni a címkén.

Fénytől védve tartandó.

6. Egyéb információk

INDAL PAA 3.5 vagy ARVO PAA 2.5 vagy INDAL PERACID 25 vagy PAA 2.5 vagy DAP 10 vagy PERACID 25
Engedélyszám: HU-2020-MA-02;03;04-00304-1001