

CS

PŘÍLOHA

SOUHRN VLASTNOSTÍ BIOCIDNÍHO PŘÍPRAVKU

DC Chlor POOL

Typ přípravku (typy přípravků)

PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat

Číslo povolení: CZ-0033126-0000

Číslo záznamu v registru R4BP: CZ-0033126-0000

Kapitola 1. ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE

1.1. Obchodní název (názy) přípravku

Obchodní název (názy)	DC Chlor Pool
-----------------------	---------------

1.2. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení	Jméno (název)	Donau Chemie Aktiengesellschaft
	Adresa	Am Heumarkt 10 1030 Vienna Rakousko
Číslo povolení		CZ-0033126-0000
Číslo záznamu v registru R4BP		CZ-0033126-0000
Datum udělení povolení		13/05/2024
Datum skončení platnosti povolení		01/06/2033

1.3. Výrobce (výrobci) přípravku

Jméno (název) výrobce	Donau Chemie Aktiengesellschaft
Adresa výrobce	Am Heumarkt 10 1030 Vienna Rakousko
Umístění výrobních závodů	Donau Chemie Brückl Klagenfurter Strasse 17 9371 Brückl Rakousko

1.4. Výrobce (výrobci) účinné látky (účinných látek)

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Nobian Industrial Chemicals BV
Adresa výrobce	Velperweg 76 6824 BM Arnhem Nizozemsko
Umístění výrobních závodů	Nobian Industrial Chemicals BV - Site 1 Hauptstraße 47 49479 Ibbenbüren Německo Nobian Industrial Chemicals BV - Site 2 Elektrolysestr. 1 06749 Bitterfeld Německo Nobian Industrial Chemicals BV - Site 3 Industriepark Höchst Geb. B598 65926 Frankfurt am Main Německo

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Arkema France
Adresa výrobce	Route nationale 85 38560 Jarrie Francie
Umístění výrobních závodů	Arkema France - Site 1 Route nationale 85 38560 Jarrie Francie

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	CABB GmbH
Adresa výrobce	Ludwig Hermann Str. 100 86368 Gersthofen Německo

Umístění výrobních závodů	CABB GmbH - Site 1 Ludwig Hermann Str. 100 86368 Gersthofen Německo
---------------------------	------------------------------------------------------------------------

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Donau Chemie AG
Adresa výrobce	Klagenfurter Str. 17 9371 Brückl Rakousko
Umístění výrobních závodů	Donau Chemie AG - Site 1 Klagenfurter Str. 17 9371 Brückl Rakousko Donau Chemie AG - Site 1 Klagenfurter Str. 17 9371 Brückl Rakousko

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Inovyn Chlorvinyls Limited
Adresa výrobce	South Parade WA7 4JE Runcorn Spojené království V elké Británie a Severního Irsku
Umístění výrobních závodů	Inovyn Chlorvinyls Limited - Site 1 South Parade WA7 4JE Runcorn Spojené království Velké Británie a Severního Irsku

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Métaux Spéciaux (MSSA S.A.S.)
Adresa výrobce	111 Rue de la Volta 73600 Saint Marcel Francie
Umístění výrobních závodů	Métaux Spéciaux (MSSA S.A.S.) - Site 1 111 Rue de la Volta 73600 Saint Marcel Francie

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	PCC Rokita SA
Adresa výrobce	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Polsko
Umístění výrobních závodů	PCC Rokita SA - Site 1 ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Polsko

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	PPC SAS
Adresa výrobce	95 rue du Général de Gaulle 68800 Thann Cedex Fran cie
Umístění výrobních závodů	PPC SAS - Site 1 95 rue du Général de Gaulle 68800 Thann Cedex Francie

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Vencorex France SAS
Adresa výrobce	Rue Lavoisier 38800 Le Pont de Claix Francie
Umístění výrobních závodů	Vencorex France SAS - Site 1 Rue Lavoisier 38800 Le Pont de Claix Francie

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Donau Chemie AG
Adresa výrobce	Klagenfurter Str. 17 9371 Brückl Rakousko
Umístění výrobních závodů	Donau Chemie AG - Site 1 Klagenfurter Str. 17 9371 Brückl Rakousko Donau Chemie AG - Site 1 Klagenfurter Str. 17 9371 Brückl Rakousko

Účinná látka	Aktivní chlór uvolňován z chlóru
Jméno (název) výrobce	Donau Chemie Aktiengesellschaft
Adresa výrobce	Am Heumarkt 10 1030 Vienna Rakousko
Umístění výrobních závodů	Donau Chemie Brückl Klagenfurter Strasse 17 9371 Brückl Rakousko

Kapitola 2. SLOŽENÍ A TYP SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení přípravku

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Aktivní chlór uv olňován z chlóru		účinná látka			100 % (w/w)

2.2. Typ (typy) složení

GA Plyn

Kapitola 3. STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

Standardní věty o nebezpečnosti	<p>H270: Může způsobit nebo zesílit požár; oxidant.</p> <p>H280: Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.</p> <p>H315: Dráždí kůži.</p> <p>H319: Způsobuje vážné podráždění očí.</p> <p>H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.</p> <p>H331: Toxický při vdechování.</p> <p>H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.</p>
Pokyny pro bezpečné zacházení	<p>P220: Uchovávejte odděleně od oděvů nebo jiných hořlavých materiálů.</p> <p>P244: Udržujte ventily a příslušenství bez oleje a maziva.</p> <p>P261: Zamezte vdechování plynu.</p> <p>P264: Po manipulaci důkladně omyjte ruce .</p> <p>P271: Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.</p> <p>P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.</p> <p>P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.</p> <p>P302 + P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.</p> <p>P304 + P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.</p> <p>P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.</p> <p>P311: Volejte lékaře.</p> <p>P312: Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.</p> <p>P332 + P313: Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc.</p> <p>P332 + P313: Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc ošetření.</p> <p>P337 + P313: Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc.</p>

P337 + P313: Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou ošetření.

P362 + P364: Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P370 + P376: V případě požáru: Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.

P391: Uniklý produkt seberte.

P403 + P233: Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P405: Skladujte uzamčené.

P410 + P403: Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě.

P501: Odstraňte obsah v souladu s místními předpisy.

P501: Odstraňte obal v souladu s místními předpisy.

Kapitola 4. POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ

4.1. Popis použití

Tabulka 1. Kontinuální dezinfekce vody v plaveckých bazénech

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Bakterie Obecný název: ostatní: Bakterie Latinský název: ostatní: Viry Obecný název: ostatní: Viry
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách použití ve venkovním prostředí Velké kryté a venkovní plavecké bazény připojené na čistírnu odpadních vod
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Uzavřený systém Podrobný popis: Dezinfekce velkých plaveckých bazénů kontinuálním dávkováním. Kontejnery s plynným chlorem jsou odborníky připojeny na automatický dávkovací systém. Hladiny dezinfekčního prostředku a hodnoty pH jsou průběžně monitorovány. Produkt je dávkován ze zásobníku nebo vyrovnávací nádrže s použitím automatického dávkovacího systému nebo přímo do proudu vody. Ve všech případech je použit mechanický filtr k čištění vody.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Kontinuální dávkování: Aplikujte produkt podle potřeby pro udržování koncentrace aktivního chloru následovně: 1,4 mg/l aktivního chlóru Ředění (%): - Počet a načasování aplikace: Kontinuální dávkování
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Plynová láhev 4,8–140 l (6 - 175 kg Cl ₂) Uhlíková ocel/nerezová ocel Tlakově odolný ventil vyrobený z uhlíkové oceli/mosazi/PVDF/niklu Plynový sud 400 - 1000 l (500 - 1250 kg Cl ₂) Uhlíková ocel/nerezová ocel

	Tlakově odolný ventil vyrobený z uhlíkové oceli/mosazi/PVDF/niklu
--	-------------------------------------------------------------------

4.1.1. Návod k danému způsobu použití

Použití tohoto produktu je povoleno pouze v plaveckých bazénech připojených k čistírně odpadních vod. Zajištěte úplné smíchání výrobku s vodou. Průběžně měřte koncentraci aktivního chloru a pH ve vodě v bazénu.

4.1.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

Viz oddíl 5.2.

4.1.3. Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.3.

4.1.4. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.4.

4.1.5. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.5.

4.2. Popis použití

Tabulka 2. Šokové dávkování pro dezinfekci bazénové vody v případě kontaminace

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Bakterie Obecný název: ostatní: Bakterie Latinský název: ostatní: Viry Obecný název: ostatní: Viry
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách použití ve venkovním prostředí Velké kryté a venkovní plavecké bazény připojené na čistírnu odpadních vod
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Uzavřený systém Podrobný popis: Dezinfekce velkých plaveckých bazénů šokovým dávkováním v případě velkých mikrobiálních zatížení. Kontejnery s plynným chlorem jsou odborníky připojeny na automatický dávkovací systém. Produkt je dávkován ze zásobníku nebo vyrovnávací nádrže s použitím automatického dávkovacího systému nebo přímo do proudu vody. Šokové dávkování se obvykle provádí přes noc, když se bazény nepoužívají. Ve všech případech je použit mechanický filtr k čištění vody.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Aplikační množství: Šokové dávkování v případě kontaminace. Aplikujte produkt podle potřeby pro dosažení koncentrace 6,7 mg/l aktivního chloru. Doba kontaktu: 10 minut. Ředění (%): - Počet a načasování aplikace: Šokové dávkování v případě kontaminace.
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Plynová láhev 4,8–140 l (6 - 175 kg Cl ₂) Uhlíková ocel/nerezová ocel Tlakově odolný ventil vyrobený z uhlíkové oceli/mosazi/PVDF/niklu Plynový sud 400 - 1000 l (500 - 1250 kg Cl ₂) Uhlíková ocel/nerezová ocel Tlakově odolný ventil vyrobený z uhlíkové oceli/mosazi/PVDF/niklu

4.2.1. Návod k danému způsobu použití

Použití tohoto produktu je povoleno pouze v plaveckých bazénech připojených k čistírně odpadních vod.

Zajistěte úplné smíchání výrobku s vodou.

Ošetření musí být provedeno za nepřítomnosti uživatelů bazénu.

Nedovolte vstup do bazénu, dokud koncentrace aktivního chloru neklesne zpět na 3 mg/l nebo na národní limit chloru.

4.2.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

Viz oddíl 5.2.

4.2.3. Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.3.

4.2.4. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.4.

4.2.5. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.5.

4.3. Popis použití

Tabulka 3. Kontinuální dezinfekce vody v plaveckých bazénech, lázních a vířivkách provozovaných s vysokými hygienickými požadavky

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Bakterie Obecný název: ostatní: Bakterie Latinský název: ostatní: Legionella pneumophila Obecný název: ostatní: Legionella Latinský název: ostatní: Viry Obecný název: ostatní: Viry
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách použití ve venkovním prostředí Velké kryté a venkovní plavecké bazény, lázně a vířivky, připojené na čistírnu odpadních vod
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Uzavřený systém Podrobný popis: Dezinfekce velkých bazénů, lázní a vířivek kontinuálním dávkováním. Kontejnery s plynným chlorem jsou odborníky připojeny na automatický dávkovací systém. Hladiny dezinfekčního prostředku a hodnoty pH jsou

	průběžně monitorovány. Produkt je dávkován ze zásobníku nebo vyrovnávací nádrže s použitím automatického dávkovacího systému nebo přímo do proudu vody. Ve všech případech je použit mechanický filtr k čištění vody.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Kontinuální dávkování: Aplikujte produkt podle potřeby pro udržování koncentrace aktivního chloru následovně: • Bakterie a viry: 0,6–1,2 mg/l aktivního chloru • Legionella: 1,2-1,4 mg/l aktivního chloru Ředění (%): - Počet a načasování aplikace: Kontinuální dávkování
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Plynová láhev 4,8–140 l (6 - 175 kg Cl ₂) Uhlíková ocel/nerezová ocel Tlakově odolný ventil vyrobený z uhlíkové oceli/mosazi/PVDF/niklu Plynový sud 400 - 1000 l (500 - 1250 kg Cl ₂) Uhlíková ocel/nerezová ocel Tlakově odolný ventil vyrobený z uhlíkové oceli/mosazi/PVDF/niklu

4.3.1. Návod k danému způsobu použití

Použití tohoto produktu je povoleno pouze v plaveckých bazénech, lázních a vířivkách připojených k čistírně odpadních vod.

Pro plavecké bazény, lázně a vířivky provozované za vysokých hygienických standardů podle národních specifikací, jako je DIN 19643 pro Německo, musí být splněny následující požadavky:

- K úpravě vody by měla být použita vhodná kombinace filtrace, flokulace, oxidace a/nebo adsorpce ve spojení s chlorací (např. flokulace + vícevrstvá filtrace + chlorace NEBO flokulace + adsorpce na práškovém aktivním uhlí + ultrafiltrace + chlorace) v souladu s národními specifikacemi, např. DIN 19643 pro Německo.
- Zajistěte, aby byla ustavena vhodná hydraulika nádrže pro optimální distribuci dezinfekčního prostředku v dobře průtočném bazénu a vypouštění kontaminujících látek.
- Zajistěte soulad parametrů vody (včetně pH, redoxního potenciálu, zákalu a zbarvení) s limity specifikovanými v národních předpisech, např. v normě DIN 19643 pro Německo. Například hodnota pH mezi 6,5 a 7,5, redoxní potenciál proti Ag/AgCl 3,5 m KCl s alespoň 750 mV pro 6,5 ≤; pH ≤; 7,3 a alespoň 770 mV pro 7,3 <; pH ≤; 7,5, turbidity up to 0.5 FNU (formazine nephelometric units).
- Průběžně měřte a upravujte koncentraci aktivního chloru a pH s použitím automatického monitorovacího a dávkovacího systému.
- Zajistěte dostatečnou výměnu bazénové vody za čerstvou plnicí vodou v kvalitě pitné vody (denní průměr min. 30 l/koupajícího se), aby se udržela nízká koncentrace těch látek, které nelze úpravou vody odstranit.
- Pravidelně čistěte dno a boční stěny bazénu a promývejte filtry.
- Pravidelně kontrolujte kvalitu vody a technické instalace.

4.3.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

Viz oddíl 5.2.

4.3.3. Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.3.

4.3.4. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.4.

4.3.5. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz oddíl 5.5.

Kapitola 5. OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ¹

5.1. Návod k použití

Viz návod k použití pro konkrétní aplikaci.

5.2. Opatření ke zmírnění rizik

1. Dezinfekční systémy musí být nepřístupné pro veřejnost a domácí mazlíčky.
2. Používejte pouze pro systémy s plyným chlórem s vakuovou technologií, aby se zabránilo emisím plyného chlóru.
3. Při připojování nebo odpojování plynových lahví/sudů a rovněž při údržbě nebo opravě systému plynových potrubí jsou povinná následující opatření ke zmírnění rizika (OŘR):
 - a. Musí být zaveden poplašný systém (spouštěcí hodnota odpovídající AEC: 0,5 mg avCl/m³), který spustí bezpečnostní postupy, jako je nošení ochranných prostředků dýchacích cest (RPE) v souladu s EN 14387:2021 (nebo ekvivalentem). Elektrochemické senzory používané pro měření musí být schopny detekovat kromě samotného chlóru i různé chlorované látky. Senzory musí měřit expozici i v případě, že obsluha používá osobní ochranné prostředky.
 - b. Použití místního odsávacího odvětrávání (LEV) (podle vnitrostátních právních předpisů), aby se zabránilo emisím chloru.
 - c. Ochranné prostředky dýchacích cest: Jako preventivní opatření pro případ úniku plynu při výměně plynových lahví/sudů musí být k dispozici: jako minimální požadavek, ochranné prostředky dýchacích cest s ventilátorem a s přilbou/kuklou/maskou (TH2/TM2) nebo celoobličejová maska s plynovým filtrem (typ filtru (kódové písmeno, barva)) v souladu s EN 14387:2021 (nebo ekvivalentem) uvede držitel povolení v informacích o produktu).

5.3. Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí

1. Pokyny pro první pomoc
 - a. PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a umístěte ji tak, aby mohla bez omezení dýchat. V případě příznaků: Volejte sanitku (telefon: 112). Pokud nejsou žádné příznaky: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
 - b. PŘI POŽITÍ: Nevztahuje se.
 - c. PŘI POTŘÍSNĚNÍ KŮŽE: Svlekněte veškerý kontaminovaný oděv. Opláchněte kůži vodou. Při podráždění kůže: Vždy si vyžádejte lékařskou radu. (Před opětovným použitím oděv vyperte.)

¹Návod k použití, opatření ke zmírnění rizik a jiné návody k použití uvedené v tomto oddíle platí pro povolená použití.

d. **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Vyplachujte vodou, vyjměte kontaktní čočky, jsou-li přítomny. Pokračujte ve vyplachování vodou po dobu 5 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

5.4. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu

Žádné.

5.5. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování

1. **Vzduchotěsné tlakové nádrže:** Vzhledem ke svým chemickým a fyzikálním vlastnostem je plyný chlor vždy skladován ve speciálních nádobách z uhlíkové/nerezové oceli se speciálními ventily. Balení chloru pro použití v EU musí být konstruováno a označeno v souladu se směrnicí EU 2010/35/EU o přepravitelném tlakovém zařízení (TPED) a Evropskou dohodou o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR). Maximální náplň: 1,25 kg/l (přibližně 80 % objemu).
2. Uchovávejte kontejnery **těsně uzavřené** a skladujte na chladném a dobře větraném místě. Pevně zašroubujte ochranné těsnění výstupu ventilu a ochranný uzávěr ventilu. Zabraňte převrácení plynových lahví. **Chraňte před teplem a přímým slunečním světlem.** Teplota nesmí být nikdy nižší než 15 °C nebo vyšší než 50 °C. Chlor musí být uchováván mimo dosah reaktivních produktů (materiály, kterým je třeba se vyhnout: redukční činidla, hořlavé materiály, kovy v práškové formě, acetylen, vodík, čpavek, uhlovodíky a organické materiály).
3. Kontejnery s plyným chlorem musí **splňovat ustanovení ADR.** Kontejnery s plyným chlorem jsou plněny chlorem výrobcem, přepravovány k zákazníkům pro použití a výrobcem je opět shromažďují k opětovnému naplnění.
4. Kontejnery musí být uloženy **uzamčené.**

Kapitola 6. DALŠÍ INFORMACE

1. Pro posouzení aktivní látky plynného chloru (CAS č.: 7782-50-5) je použita evropská referenční hodnota 0,5 mg/m³.

2. Kvůli technickým nedostatkům při vypracování SPC musím na tomto místě v SPC aktuálně uvést následující body:

a. Kombinace P304+P340+P311 není v kapitole 3 technicky možná. Jedná se však o kombinaci:

P304+P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Volejte lékaře.

b. Profesionální uživatelé v Německu zpravidla vyžadují osvědčení o způsobilosti v souladu s §15c Nařízení o nebezpečných látkách.

3. Úplný název evropské normy, na kterou je v oddílu 5.2 uveden odkaz, je:

EN 14387:2021 - Ochranné prostředky dýchacích cest - Protiplynové a kombinované filtry - Požadavky, zkoušení, značení

Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než uvedených v části č. 3, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

tel: 224 919 293 a 224 915 402