Паспорт безопасности
съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006, Приложение II

Дата на издаване: 19.01.2018 Версия: 239 Дата на преработка: 18.01.2018

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

· **1.1 Идентификатор на продукта**
· **Търговско наименование:** HYDROCROM NEUTRO WX
· **1.2. Съответни установени употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват:** Няма налична допълнителна информация.
· **1.3 Данни за доставчика, който подава паспорта за безопасност:**
· **Производител:**
IVM Chemicals srl
Viale della Stazione 3 -27020 Parona (PV) Italy tel +39 038425441

· **Лице, отговорно за паспорта за безопасност:**
Environmental Health and safety office
hseoffice@ivmchemicals.com
· **1.4 Телефонен номер за спешни случаи:**
от 8.30 часа до 17.30 часа 0039 038425441
Извън работно време: 0039 0384 254491
Упълномощен орган, който може да предоставя допълнителна информация относно продукта в случай на спешност: Лекар или токсиколог

РАЗДЕЛ 2: Възможни опасности

· **2.1 Класификация на веществото или сместа**
· **Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Вредно за водните организми с дълготрайни ефекти.
· **2.2 Елементи на етикета**
· **Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Продуктът е класифициран и маркиран съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP).
· **Пиктограми за опасност**
· **Сигнална дума**
· **Предупреждения за опасност**
H412 Вредно за водните организми с дълготрайни ефекти.
· **Препоръки за безопасност**
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P501 Изхвърляне на съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.
· **Допълнителна информация:**
EUH208 Съдържа 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate, 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol, 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.
· **2.3 Други опасности**
· **Резултати от оценката PBT и vPvB**
· **PBT:** Неприложимо
· **vPvB:** Неприложимо

*

РАЗДЕЛ 3: Информация за съставките

· **3.2 Смеси**
· **Описание:** Водна дисперсия

ivm Chemicals
coatings & polymers technologies

Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH)

Дата на издаване: 19.01.2018 Версия: 239 Дата на последно издаване: 18.01.2018

Търговско наименование: XHC6
Употреба: HYDROCROM NEUTRO WX

(продължение от страница 1)

· **Съдържа:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-бутоксиетанол Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-4,99%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5	3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	0,5-1%
CAS: 126-86-3 EINECS: 204-809-1	2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,5%
CAS: 127087-87-0	Nonylphenol, ethoxylated Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302	≥0,25-<0,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤0,05%
CAS: 55965-84-9	Смес от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Skin Sens. 1, H317	≤0,0015%

· **SVHC**

127087-87-0	Nonylphenol, ethoxylated

· **Допълнителна информация:**
Липсват данни за класификация, които да са в противоречие с предоставената в настоящия раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Първи медицински грижи

· **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
· **След вдишване:**
Осигурете свеж въздух. Потърсете медицинска помощ при оплаквания.
Ако пострадалият е загубил съзнание, поставете го в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ.
При загуба на съзнание или конвулсии не давайте нищо през устата.
Ако пострадалият е в безсъзнание, не трябва да се предприемат действия, които могат да доведат до повръщане.
Ако пострадалият е в безсъзнание, не трябва да се предприемат действия, които могат да доведат до повръщане.
· **При контакт с кожата:**
Незабавно измийте с вода и сапун и обилно изплакнете.
Потърсете медицинска помощ при оплаквания.
· **При контакт с очите:**
Промийте внимателно с вода.
Ако дразненето на очите не изчезне, потърсете медицинска помощ.
· **При поглъщане:**
Не предизвиквайте повръщане.
Потърсете медицинска помощ при оплаквания.
· **Информация за лекаря:**
Симптоми: Липсват данни.
Лечение: Няма специфично антидотно средство.
Лечението трябва да бъде насочено към облекчаване на симптомите.

(продължение на страница 3)

ivm Chemicals
coatings & polymers technologies

Безопасностен лист съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Дата на издаване: 19.01.2018 Версия: 239 Дата на предишно издаване: 18.01.2018

Търговско наименование: XHC6
Употреби, идентифицирани за веществото или сместа: HYDROCROM NEUTRO WX

(продължение от страница 2)

· **4.2 Най-важни остри и забавени симптоми и ефекти**
Информация не е налична.
· **4.3 Указания за незабавна медицинска помощ и специално лечение, ако е необходимо**
Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· **5.1 Средства за гасене**
· **Подходящи средства за гасене:**
Използвайте средства за гасене, подходящи за околната среда.
· **5.2 Специфични опасности, произтичащи от веществото или сместа**
Няма допълнителна информация.
· **5.3 Съвети за пожарникарите**
Носете дихателен апарат.
Носете защитно облекло.
· **Допълнителна информация**
Охлаждайте застрашените контейнери с водна струя.
Събирайте отделно замърсената вода за гасене. Не трябва да се допуска да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при случайно изпускане

· **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни екипировки и процедури при спешни случаи**
Носете защитно облекло.
Избягвайте вдишване на прах.
Осигурете достатъчна вентилация.
· **6.2 Мерки за защита на околната среда:**
Не допускайте попадането в канализацията или водните басейни.
Не допускайте проникването в почвата/подпочвените води.
· **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Вземете механично.
Третирайте възстановения материал съгласно раздел 13.
· **6.4 Позоваване на други раздели**
Информация относно безопасното боравене вижте в раздел 7.
Информация относно личните предпазни средства вижте в раздел 8.
Информация относно обезвреждането вижте в раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Боравене и съхранение

· **7.1 Предпазни мерки за безопасно боравене**
Осигурете добра вентилация на работното място.
· **Информация относно защита от експлозии и пожари:**
Не се изискват специални мерки.
· **7.2 Условия за безопасно съхранение, включително евентуални несъвместимости**
· **Изисквания към складовите помещения и контейнерите:**
· **Допълнителна информация относно условията на съхранение:**
Съхранявайте в оригинални контейнери.
Съхранявайте на сухо място.
Съхранявайте при стайна температура.
Съхранявайте контейнера плътно затворен.

(продължение на страница 4)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006, Приложение II

Търговско наименование: XHC6
Употреба: HYDROCROM NEUTRO WX

(продължение от страница 3)

Работа при температура на околната среда.
· **Употреби, които не се препоръчват:** Не са известни.
· **Допълнителна информация:** Не са известни.
· **7.3 Специфична крайна употреба(и)** Няма допълнителна информация, която да е от значение.

РАЗДЕЛ 8: Ограничаване на експозицията/средства за лична защита

· **Допълнителна информация относно конструирането на съоръженията:**
Няма допълнителна информация, която да е от значение.

· **8.1 Контролни параметри**

· **Съдържащи се в продукта вещества с гранични стойности, които подлежат на контрол на работното място:**

111-76-2 2-бутоксиетанол	
TLV (BG)	Дългосрочна стойност на експозиция: 246 mg/m³, 50 ppm Краткосрочна стойност на експозиция: 98 mg/m³, 20 ppm Кожен
57-55-6 propane-1,2-diol	
WEEL (US)	Дългосрочна стойност на експозиция: 10 mg/m³

· **DNEL-стойности**

111-76-2 2-бутоксиетанол		
Работник	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/akut	663 mg/mc (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
	DNEL	98 mg/mc (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
Потребител	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/akut	89 mg/kg bw/d (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
	DNEL	75 mg/kg bw/d (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
577-11-7 docusate sodium		
Работник	DNEL	44,1 mg/mc (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
Потребител	DNEL	31,3 mg/kg bw/d (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
107-21-1 1,2-етандиол		
Работник	DNEL	35 mg/mc (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
Потребител	DNEL	106 mg/kg bw/d (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
64742-95-6 въглеводороди, C9, ароматични, < 2% нафталин		
Работник	DNEL	150 mg/mc (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)
Потребител	DNEL	25 mg/kg bw/d (Lav/workers/ικLiler/ouvriers/trabajado)

· **PNEC-стойности**

111-76-2 2-бутоксиетанол	
PNEC Acqua dolce/water/woda słodka/eau/agua	8,8 mg/L (_)
PNEC Suolo/earth/suelo/sol/gleba/почва	2,8 mg/kg (_)

(продължение на страница 5)

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Numer produktu: XHC6
Nazwa handlowa: HYDROCROM NEUTRO WX

(ciąg dalszy na stronie 4)

577-11-7 docusate sodium	
PNEC Acqua dolce/water/woda słodka/eau/agua	0,0066 mg/L (_)
PNEC Suolo/earth/suelo/sol/gleba/почва	0,138 mg/kg (_)
107-21-1 1,2-etandiolo	
PNEC Acqua dolce/water/woda słodka/eau/agua	10 mg/L (_)

· **Dodatkowe informacje dotyczące projektowania instalacji technicznych:**	
111-76-2 2-butoksyetanolo	
BEI (US)	200 mg/g creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Butoxyacetic acid with hydrolysis

· **Dodatkowe informacje:** Skład oparty na aktualnych wymaganiach.

· **8.2 Ograniczanie narażenia podczas stosowania substancji:**
· **Środki ochrony indywidualnej:**
· **Ogólne środki ochrony i higieny:**
Przestrzegać zwykłych środków ostrożności przy pracy z chemikaliami.
· **Ochrona oczu/twarzy:**
Okulary ochronne ze szczelnymi osłonami bocznymi
· **Ochrona rąk:**
Rękawice ochronne
· **Materiał rękawic**
Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, ale również od innych cech jakościowych i różni się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, odporność materiału rękawic nie może być przewidziana z wyprzedzeniem i dlatego musi być sprawdzona przed użyciem.
· **Czas przebicia**
Należy ustalić dokładny czas przebicia materiału rękawic ochronnych i przestrzegać go.
· **Grubość rękawic**
Grubość rękawic zależy od producenta
· **Ochrona ciała:**
Ubranie ochronne
· **Ograniczanie narażenia środowiska podczas stosowania substancji:**
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· **9.1 Informacje dotyczące podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**
· **Informacje ogólne**
· **Wygląd:**
· **Postać:** Płynny
· **Kolor:** Bezbarwny
· **Zapach:** Charakterystyczny
· **Próg zapachu:** Nie określono.

· **pH-wartość:**	Nie określono.
· **Zmiana stanu** · **Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia:** · **Temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia:**	Nie określono. Nie określono.

(ciąg dalszy na stronie 6)

ivm Chemicals
coatings & polymers technologies

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Дата на издаване: 19.01.2018 Версия: 239 Дата на преработка: 18.01.2018

Търговско наименование: XHC6
Употреба: HYDROCROM NEUTRO WX

(продължение от страница 5)

· Точка на кипене/ Начална точка на кипене и интервал на кипене:	100 °C
· Точка на възпламеняване:	101 °C
· Скорост на изпарение (Етилацетат = 1):	Няма налични данни
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	Неприложимо.
· Температура на самозапалване:	240 °C
· Температура на разлагане:	Няма налични данни.
· Опасност от експлозия:	Няма налични данни.
· Експлозивни свойства:	Няма налични данни.
· Окислителни свойства:	Няма налични данни.
· Относителна плътност	
· при 20 °C:	1,1 g/cm³
· Насипна плътност:	12,6 lbs/gal
· Плътност при 20 °C:	1,2 g/cm³
· Разтворимост	
· Разтворимост във вода:	Напълно разтворим
· Разтворимост в мазнини:	Няма налични данни.
· Разтворимост в органични разтворители:	Няма налични данни.
· Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):	Няма налични данни.
· Вискозитет:	
· Динамичен:	Няма налични данни.
· Кинематичен:	40 s (ISO 4 mm)
· Съдържание на разтворители:	Няма налични данни.
· Органични разтворители:	7,89 %
· Вода:	66,1 %
· VOC (ЕС)	79,7 g/l
· Твърдо вещество:	26,0 %
· **9.2 Друга информация**	Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

· **10.1 Реактивност** Вижте раздел 7, Работа и съхранение
· **10.2 Химична стабилност**
Няма разпад, ако се използва съгласно предписанията.
Възможно е образуване на експлозивни смеси с въздуха при прах.
· Информация за предотвратяване на експлозия и пожар: Да се избягва образуването на прах.
· **10.3 Възможност за опасни реакции** Няма опасни реакции, ако се спазват предписанията за съхранение и работа.
· **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични данни.
· **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични данни.

(продължение на страница 7)

Търговско наименование: XHC6
Употреба на веществото / сместа: HYDROCROM NEUTRO WX

(Продължение от страница 6)

· **10.6 Дата на последното преработване или дата на последното издаване:** Няма данни.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

· **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
· **Остра токсичност**
Няма данни за сместа.

· Оценка на острата токсичност въз основа на данни за компонентите: LD/LC50 (орална, дермална, инхалационна)		
111-76-2 2-Бутоксиетанол		
Орална	LD50	1.480 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
Дермална	LD50	1.100 мг/кг (rab)
55406-53-6 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate		
Орална	LD50	500 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
Дермална	LD50	5.001 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
577-11-7 docusate sodium		
Орална	LD50	3.001 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
Дермална	LD50	2.525 мг/кг (rabbit/krlzlik/Kaninchen/conejo/lapin)
107-21-1 1,2-Етандиол		
Орална	LD50	301 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
	LD50.	7.712 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
Дермална	LD50	3.501 мг/кг (mouse)
		9.530 мг/кг (rabbit/krlzlik/Kaninchen/conejo/lapin)
Вдишване	LC50/6 ч.	2,5 ppm (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
126-86-3 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol		
Орална	LD50	4.600 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
127087-87-0 Nonylphenol, ethoxylated		
Орална	LD50	1.999 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
Дермална	LD50	2.001 мг/кг (rabbit/krlzlik/Kaninchen/conejo/lapin)
64742-95-6 Въглеводороди, С9-С11, n-алкани, изохалканови, циклични, < 2% ароматни		
Орална	LD50	6.801 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
Дермална	LD50	3.401 мг/кг (rab)
Вдишване	LC50/4 ч.	20,1 мг/л (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
2634-33-5 1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он		
Орална	LD50	1.193 мг/кг (rat/szczur/mouse/souris/Maus/ratlzn)
Дермална	LD50	4.115 мг/кг (rabbit/krlzlik/Kaninchen/conejo/lapin)

· **При контакт с кожата:**
· **Дразнещо действие върху кожата**
Няма данни за сместа.
· **Съществуват данни за компонентите:**
Няма данни за сместа.
· **Сенсибилизиране**
Няма данни за сместа.
· **Съществуват данни за компонентите:**
Няма данни за сместа.
· **При контакт с очите:**
· **Дразнещо действие върху очите**
Няма данни за сместа.
· **Съществуват данни за компонентите:**
Няма данни за сместа.
· **Сенсибилизиране**
Няма данни за сместа.
· **Съществуват данни за компонентите:**
Няма данни за сместа.

(Продължение на страница 8)

ivm Chemicals
coatings & polymers technologies

Safety data sheet
according to 1907/2006/EO, Article 31

Date of issue: 19.01.2018 Version number: 239 Revision date: 18.01.2018

Trade name: XHC6
Product code: HYDROCROM NEUTRO WX

(Continued on page 7)

- **Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against:**
  - **CMR-substances, PBT or vPvB substances (Substances of very high concern, SVHC) are not contained in the product.**
  - **Information about the substance or mixture:**
    - **Industrial sector specific solutions**
      Industrial coatings and paints, related products
    - **Consumer uses**
      Industrial coatings and paints, related products
    - **Professional uses**
      Industrial coatings and paints, related products
  - **Uses advised against**
    Industrial coatings and paints, related products - Information about the substance or mixture:
    Industrial coatings and paints, related products - Information about the substance or mixture:
  - **Process, exposure and risk management measures**
    Industrial coatings and paints, related products

SECTION 12: Ecological information

- **12.1 Toxicity:** Very toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
- **Ecotoxicological data:**

111-76-2 2-Butoxyethanol	
EC50	101 mg/l (daphnia) (24 h)
LC50 (96h)	101 mg/l (pesci)
55406-53-6 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate	
EC50	22 mg/l (Alghe) (72 h)
	0,16 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	67 mg/l (pesci)
577-11-7 docusate sodium	
EC50	100 mg/l (Alghe) (48 h)
	6,6 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	17,3 mg/l (pesci)
127087-87-0 Nonylphenol, ethoxylated	
EC50	100 mg/l (Alghe) (72 h)
	100 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	10 mg/l (pesci)
64742-95-6 Solvent naphtha (petroleum), light arom.	
EC50	1 mg/l (Alghe) (72 h)
	1 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	1 mg/l (pesci)
2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	
EC50	2,94 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	2,18 mg/l (pesci)
55965-84-9 Mixture:	
EC50	0,027 mg/l (Alghe) (72 h)
	0,16 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	0,19 mg/l (pesci)

- **12.2 Persistence and degradability** No further relevant information available.

(Continued on page 9)

Trade name: XHC6
Product name: HYDROCROM NEUTRO WX

(Page 8)

· Other information	No relevant information available.
111-76-2	2-Butoxyethanol

· **12.3 Bioaccumulative potential** No relevant information available.
· **12.4 Mobility in soil** No relevant information available.
· **Ecotoxical effects:**
· **Remark:** Harmful to fish
· **Additional ecological information:**
· **General notes:**
Water hazard class 2 (Self-assessment): hazardous for water
Do not allow undiluted product or large quantities of it to reach ground water, water course or sewage system.
Danger to drinking water if even small quantities leak into the ground.
Also poisonous for fish and plankton in water bodies.
Do not allow product to reach soil.
· **12.5 Results of PBT and vPvB assessment**
· **PBT:** Not applicable.
· **vPvB:** Not applicable.
· **12.6 Other adverse effects** No relevant information available.

SECTION 13: Disposal considerations

· **13.1 Waste treatment methods**
· **Recommendation:**
Must not be disposed of together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system.
Pass to an approved waste disposal facility.
· **Uncleaned packagings:**
· **Recommendation:**
Disposal must be made according to official regulations.
CER-Code for waste: 080111

· **Recommended cleansing agents:**
· **Recommendation:**
Water, if necessary with cleansing agents.

SECTION 14: Transport information

· **14.1 UN-Number**	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Void
· **14.2 UN proper shipping name**	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Void
· **14.3 Transport hazard class(es)**	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Class	Void
· **14.4 Packing group**	
· ADR, IMDG, IATA	Void
· **14.5 Environmental hazards:**	
· Marine pollutant:	No

(Page 10)

Trade name: XHC6
Product code: HYDROCROM NEUTRO WX

(Page 9)

· **14.6 Special precautions for user**
Special precautions for user Not applicable

· **14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code**
Not applicable

· **UN "Model regulation":** Not applicable

SECTION 15: Regulatory information

· **15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**
Directive 2012/18/EU
Named dangerous substances - ANNEX I None of the ingredients is listed.
Regulation (EC) No 1907/2006
· **Annex XIV**
Regulation (EC) No 1907/2006 - Annex XIV 161/2006 - Regulation (EC) No 2004/42/ (EC) : 130 g/dz Regulation (EC) No 2004/42/ (EC) : 100 g/dz
Substances of very high concern (SVHC) according to REACH, Article 57

CAS: 127087-0	Nonylphenol, ethoxylated	Sunset date: 2021-01-04

· **Regulation (EC) No 1907/2006 Annex XVII** Point 3

· **Other regulations, limitations and prohibitive regulations:**
Observe the restrictions according to Directive 2004/42/EC on the limitation of emissions of volatile organic compounds due to the use of organic solvents in certain paints and varnishes and vehicle refinishing products.

· **Regulation (EC) No 1907/2006 Annex XVII, Appendix 6, Table 3 (CMR substances):**

CAS: 127087-0	Nonylphenol, ethoxylated

· **15.2 Chemical safety assessment:** A chemical safety assessment has not been carried out.

SECTION 16: Other information

This information is based on our present knowledge. However, this shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.

· **Abbreviations and acronyms:**
H301 Toxic if swallowed.
H302 Harmful if swallowed.
H311 Toxic in contact with skin.
H312 Harmful in contact with skin.
H314 Causes severe skin burns and eye damage.
H315 Causes skin irritation.
H317 May cause an allergic skin reaction.
H318 Causes serious eye damage.
H319 Causes serious eye irritation.
H330 Fatal if inhaled.
H331 Toxic if inhaled.
H332 Harmful if inhaled.
H372 Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure.
H400 Very toxic to aquatic life.
H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.

(Page 11)

Safety data sheet
according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date: 19.01.2018 Version number: 239 Revision date: 18.01.2018

Trade name: XHC6
Product code: HYDROCROM NEUTRO WX

(Continued from page 10)

H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.
H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

· **Manufacturer/Supplier:** IVM Chemicals Srl
· **Author:** Carlo Porta
· **Abbreviations and acronyms:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Acute toxicity – oral – Category 4
Acute Tox. 2: Acute toxicity – inhalative – Category 2
Acute Tox. 3: Acute toxicity – dermal – Category 3
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
Skin Sens. 1: Sensitization – skin – Category 1
STOT RE 1: Specific target organ toxicity – repeated exposure (Inhalation) – Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment – acute hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment – long-term hazard – Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment – long-term hazard – Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment – long-term hazard – Category 3
· **Literature:**
Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)
Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH)
ECHA
INRS - Fiche toxicologique
· * Data compared to the previous version altered.