

Nazwa produktu : SCREEN TFT
nr.ref. AB28071-18-231110
Data sporządzenia: 23.11.10
Zastępuje: 05.01.10

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu : SCREEN TFT
Aerozol

Zastosowanie: precyzyjny środek czyszczący

Firma : **CRC Industries Europe bvba**
Touwslagerstraat 1
9240 ZELE
Belgium
Tel.: (+32)(0)52/456011
Fax: (+32)(0)52/450034
E-mail : hse@crcind.com

W nagłych przypadkach : (+32) (0)52/45 60 11

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptogatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Zdrowie i Bezpieczeństwo : Niepalny w normalnych warunkach użytkowania, ale zawiera łatwopalne składniki.
(Negatywny wynik w testach palności FEA X610-E w przestrzeni zamkniętej)

Środowisko Naturalne : Nie sklasyfikowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 99/45/WE

Inne zagrożenia : Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
wodorotlenek potasu	1310-58-3	215-181-3	<0.01	C	22-35	B



Nazwa produktu : SCREEN TFT
nr.ref. AB28071-18-231110
Data sporządzenia: 23.11.10
Zastępuje: 05.01.10

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
Węglowodory z destylacji ropy naftowej, bogate w węglowodory C3-4; Gaz z ropy naftowej	68512-91-4	270-990-9	1-5	F+	12	K
Objaśnienie not						
B : substancja, której używanie jest ograniczone w miejscu pracy, jak ustalono w państwie						
K : nie klasyfikuje się jako rakotwórcza, mniej niż 0.1% w/w 1,3-butadienu (Einecs-nr 203-450-8)						

(*Objaśnienie zwrotów wskazujących na zagrożenie: zob. rozdział 16)

4. PIERWSZA POMOC

Zalecenia ogólne : Należy zachować zwykłe środki ostrożności w kontakcie z substancjami chemicznymi
Po wystąpieniu jakichkolwiek objawów należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami : Jeżeli substancja dostanie się do oczu, natychmiast przemywać je dużą ilością wody przez co najmniej 25 minut
Jeśli podrażnienie nie ustaje, skonsultować się z lekarzem

Kontakt ze skórą : Natychmiast zdjąć skażone ubranie i przepłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Następnie umyć ją wodą z mydłem.
Skonsultować się z lekarzem, jeżeli podrażnienie się utrzymuje

Wdychanie : Zapewnić poszkodowanemu świeże powietrze i spokój; chronić go przed utratą ciepła.

Połknięcie : Połknięcie mało prawdopodobne
W przypadku połknięcia nie prowokować wymiotów tylko skonsultować się z lekarzem.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Temperatura zapłonu (bez propelenta): brak

Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica: Nie ma zastosowania.

dolna granica: Nie ma zastosowania.



Nazwa produktu :	SCREEN TFT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	AB28071-18-231110	Zastępuje:	05.01.10

Środki gaszące : piana, ditlenek węgla lub środek suchy

Postępowanie w przypadku pożaru: Opakowania/nie wystawione na działanie ognia należy chłodzić przez skrapianie wodą

Niezwykłe ryzyko narażenia : Aerosole mogą wybuchać po nagrzaniu powyżej 50°C.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności: Wyłączyć wszystkie źródła zapłonu
Zapewnić odpowiednią wentylację
Noś odpowiednią odzież ochronną i rękawice.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji publicznej i cieków wodnych.

Metody czyszczenia : Obficie przepłukać obszar wycieku wodą

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem: Stosować jedynie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach
Trzymać zdala od ciepła i źródeł zapłonu
Nie wolno rozpylać aerozoli na otwarty ogień ani na żarzący się materiał.
Pojemników z aerozolami nie wolno przekłuwać ani podpalać nawet po ich zużyciu.
Pojemników z aerozolami nie wolno przekłuwać ani podpalać nawet po ich zużyciu.
Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą i oczami.

Magazynowanie: Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.
Nie magazynować na mrozie
Trzymać poza zasięgiem dzieci.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Ochrona indywidualna: Zaleca się przestrzegać środków ostrożności przy pracy z tym produktem dla uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami.
Stosować jedynie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach
Nosić odpowiednie rękawice ochronne
Nakładać okulary ochronne.



Nazwa produktu : SCREEN TFT
nr.ref. AB28071-18-231110
Data sporządzenia: 23.11.10
Zastępuje: 05.01.10

Limity narażenia :

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych : Poland			
wodorotlenek potasu	1310-58-3	NDS	0.5 mg/m ³
		NDSCh	1 mg/m ³

9.WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE
(dot. aerozoli bez propelenta)

Wygląd : postać fizyczna : Ciecz zawieszona w propelencie propan/butan.
kolor: Bezbarwny.
zapach: Bezwonny.
Punkt wrzenia/zakres : Nie ma zastosowania.
Gęstość względna : 1.0 g/cm³ (@ 20°C).
pH : 9 - 10
Ciśnienie pary : Niedostępny.
Względna gęstość pary : Nie ma zastosowania.
Rozpuszczalność w wodzie : Rozpuszczalny w wodzie
Temperatura zapłonu : brak
Samozapłon: > 200 °C
Lepkość: Nie ma zastosowania.
Szybkość parowania : Nie ma zastosowania.

10.STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać: Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.
Materiały, których należy unikać: Środek silnie utleniający
Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenek węgla, ditlenek węgla

11.INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Kontakt ze skórą : Lekko drażniący dla skóry
Kontakt z oczami: Lekko drażniący dla oczu
Inne informacje: Brak danych eksperymentalnych



Nazwa produktu :	SCREEN TFT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	AB28071-18-231110	Zastępuje:	05.01.10

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Degradowalność: Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Produkt : Nie opróżniać do przewodów kanalizacyjnych.
Usuwanie tego produktu powinno następować zgodnie z lokalnym lub krajowym ustawodawstwem

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

numer UN : 1950
Transport lądowy - ADR/RID : UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Class. code : 5A, Label : 2.2, Tunnel : (E)
Transport morski - IMDG: UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.2
EmS F-D, S-U
Transport lotniczy - IATA/ICAO: UN1950 Aerosols, non-flammable Klasse: 2, Label : 2.2

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania: S2: Chronić przed dziećmi.
S23: Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.
S24/25: Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
S51: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie profesjonalnego użytkownika.
3 % wagowych zawartości jest palna.



Nazwa produktu :	SCREEN TFT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	AB28071-18-231110	Zastępuje:	05.01.10

Pojemnik pod ciśnieniem. Chronić przed słońcem i temperaturą powyżej 50 oC. Nie przekłuwać i nie palić – nawet po zużyciu. Nie rozpylać w kierunku płomienia lub rozgrzanych materiałów
Skasyfikowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2008/47/EC z poprawkami zawartymi w dyrektywie 75/324/EEC dotyczącej produktów w opakowaniach aerozolowych.
Skasyfikowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 99/45/WE

Przepis (WE) nr 648/2004 dot. detergentów: węglowodory < 5 %
alifatyczne
benzisothiazolinone, benzoic acid

16. INNE INFORMACJE

Produkt ten należy przechowywać, obchodzi się z nim i używać go zgodnie z zasadami BHP oraz z przepisami prawa. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z obecnym stanem wiedzy, a celem ich jest opisanie tego produktu pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Nie gwarantuje to jakichkolwiek specjalnych właściwości produktu. Nie wolno bez pisemnej zgody wyrażonej przez CRC kopiować ani powielać żadnej części tego dokumentu, za wyjątkiem uczciwego użytku w celach nauki, badań bądź oceny bezpieczeństwa produktu dla zdrowia oraz zagrożeń jakie przedstawia on dla środowiska.

ZMIANY W ROZDZIAŁACH: 3,15

***Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:** R12: Produkt skrajnie łatwopalny.
R22: Działa szkodliwie w przypadku połknięcia.
R35: Powoduje poważne oparzenia.

Niniejsza Karta Charakterystyki mogła w międzyczasie ulec zmianom ze względów takich jak np. przepisy, dostępność składników lub zdobyte w międzyczasie doświadczenia. Najnowszą i zarazem jedyną ważną wersję tej Karty Charakterystyki Produktu Niebezpiecznego można otrzymać na pisemną prośbę jak również można ją znaleźć na naszej stronie www.crcind.com. Sugerujemy zarejestrowanie się na tej stronie dla otrzymywania informacji o tym produkcie, dzięki czemu automatycznie będą Państwo otrzymywać uaktualnioną wersję.

