

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**



**S.I.C.O.**

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

(Rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006 - nr 2020/878)

**SEKCJA 1 : IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

**1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa produktu : BRILLANT INOX 1L PUCK NV

Kod produktu : A10975.

UFI : 35K1-UCWW-RF9J-1QHJ

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

To be translated (XML)

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Zarejestrowana nazwa firmy : SICO.

Adres : 577 RUE DU POMMARIN - BP 16 - .38 341.VOREPPE.France.

Telefon : 04 76 50 85 50. Fax : 04 76 50 85 67.

sico.fds@sico.net

www.sico.net

**1.4. Numer telefonu alarmowego : +33 (0)1 45 42 59 59.**

Stowarzyszenie/Organizacja : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

**SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

**Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.**

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry (EUH066).

Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1 (Asp. Tox. 1, H304).

Ta mieszanina nie stanowi zagrożenia fizycznego. Porównać zalecenia dotyczące innych produktów obecnych w pomieszczeniu.

Ta mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska. W normalnych warunkach użytkowania nie są znane ani przewidywane żadne skutki dla środowiska.

**2.2. Elementy oznakowania**

Mieszanina jest środkiem czyszczącym (patrz sekcja 15).

**Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.**

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



GHS08

Hasło ostrzegawcze :

**NIEBEZPIECZEŃSTWO**

Identyfikatory produktu :

EC 926-141-6 HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

EC 265-158-7 DISTILLATS PARAFFINIQUES LEGERS (PETROLE), HYDROTRAITES

EC 920-901-0 HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

EC 919-857-5 HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Ogólne :

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Zapobieganie :

P261 Éviter de respirer les vapeurs.

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Reagowanie :

P301 + P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...

P331 NIE wywoływać wymiotów.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Usuwanie :

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

Inne informacje :

Utiliser et conserver seulement en zones bien ventilées. Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est destiné.

**2.3. Inne zagrożenia**

Mieszanina nie zawiera 'Substancji wzbudzających szczególnie duże obawy' (SVHC)  $\geq 0.1\%$  obecnych na liście opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów (ECHA) zgodnie z art. 57 rozporządzenia REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

mieszanina nie spełnia kryteriów mieszanin PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006.

Mieszanina nie zawiera substancji  $>0,1\%$  odznaczających się właściwościami zaburzającymi funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) nr 2017/ 2100 lub Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/ 605.

**SEKCJA 3 : SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**

**3.2. Mieszaniny**

**Skład :**

Identyfikacja	(WE) 1272/2008	Uwaga	%
INDEX: 926_141_6 EC: 926-141-6 REACH: 01-2119456620-43  HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		25 $\leq$ x % < 50
INDEX: 649_468_00_3 CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7 REACH: 01-2119487077-29  DISTILLATS PARAFFINIQUES LEGERS (PETROLE), HYDROTRAITES	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	25 $\leq$ x % < 50
INDEX: 920_901_0 EC: 920-901-0 REACH: 01-2119456810-40  HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		10 $\leq$ x % < 25
INDEX: 919_857_5 EC: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33  HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH:066		10 $\leq$ x % < 25

**Informacja o składnikach :**

(Pełny tekst zwrotów H: patrz punkt 16)

Uwaga L: Klasyfikacja jako substancja rakotwórcza lub mutagenna nie ma zastosowania, ponieważ substancja zawiera mniej niż 3% ekstraktu dimetylosulfotlenku (DMSO), według pomiaru metodą IP 346.

To be translated (XML)

**SEKCJA 4 : ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**

Generalnie, w razie wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zawsze należy wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u nieprzytomnej osoby.

**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

**W wypadku narażenia na inhalację :**

To be translated (XML)

**W wypadku zanieczyszczenia oczu :**

Trzymając uniesione powieki, przemywać starannie miękką, czystą wodą przez 15 minut.

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

---

**W wypadku zanieczyszczenia skóry :**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć dokładnie skórę wodą z mydłem lub uznanym środkiem czyszczącym.

Zwrócić uwagę na możliwość pozostania produktu pomiędzy skórą a odzieżą, zegarkiem, obuwem itp.

Jeśli zanieczyszczony obszar jest rozległy i/lub występują uszkodzenia skóry, należy skonsultować się z lekarzem lub przetransportować poszkodowanego do szpitala.

**W wypadku połknięcia :**

Poszkodowanemu nie podawać niczego doustnie.

W wypadku połknięcia, jeśli ilość jest mała (nie więcej niż jeden łyk), przepłukać usta wodą i skonsultować się z lekarzem.

Zasięgnąć porady lekarza - pokazać etykietę.

W razie przypadkowego połknięcia skontaktować się z lekarzem, w celu oceny konieczności kontroli i dalszego leczenia objawowego w warunkach szpitalnych. Pokazać etykietę.

W razie przypadkowego połknięcia nie podawać napojów, nie powodować wymiotów, natychmiast przewieźć do szpitala karetką. Pokazać etykietę lekarzowi.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Brak dostępnych danych.

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

**Specjalne i natychmiastowe przetwarzanie :**

To be translated (XML)

**Informacje dla lekarza :**

To be translated (XML)

---

**SEKCJA 5 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

Produkt nie posiadający właściwości łatwopalnych.

**5.1. Środki gaśnicze**

**Odpowiednie środki gaśnicze**

W razie pożaru zastosować następujące środki :

- rozpylona woda lub mgła wodna
- piana
- proszek uniwersalny ABC
- proszek BC
- dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

**Nieodpowiednie środki gaśnicze**

W razie pożaru nie stosować następujących środków :

- strumień wody

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

W wyniku pożaru często powstaje gęsty, czarny dym. Narażenie na działanie produktów rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia.

Nie wdychać dymu.

Mogą powstawać następujące produkty spalania :

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Z powodu wydzielania toksycznych gazów w wyniku rozkładu termicznego produktu, personel gaszący pożar powinien być wyposażony w niezależne, izolowane aparaty oddechow.

To be translated (XML)

To be translated (XML)

---

**SEKCJA 6 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa wymienionymi w punktach 7 i 8.

**Dla osób poza ratownikami**

Unikać zanieczyszczania skóry i oczu.

**Dla ratowników**

Osoby przeprowadzające interwencję mają być wyposażone w odpowiednie środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Powstrzymać i zebrać wyciek lub rozlany materiał przy pomocy niepalnego absorbującego materiału jak piasek, ziemia, vermiculit, ziemia okrzemkowa, w beczkach do utylizacji.

Zabezpieczyć materiał przed dostaniem się do ścieków lub dróg wodnych.

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Zaleca się czyszczenie przy pomocy detergentów, nie stosować rozpuszczalników.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

**SEKCJA 7 : POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

Zalecenia dotyczące pomieszczeń do magazynowania odnoszą się również do warsztatów, w których mieszanina jest używana.

**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Umyć ręce po każdym użyciu.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem.

Zapewnić właściwą wentylację, zwłaszcza w zamkniętych pomieszczeniach.

**Zapobieganie pożarom :**

Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Nie wolno aspirować tej mieszaniny.

Zabezpieczyć przed dostępem nie upoważnionego personelu.

**Zalecany sprzęt i sposoby postępowania :**

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

Należy stosować się do środków ostrożności umieszczonych na etykiecie i przemysłowych przepisów bezpieczeństwa.

Otwarte opakowania należy zamykać starannie i przechowywać w pionowej pozycji.

**Zakazany sprzęt i sposoby postępowania :**

W pomieszczeniach, w których mieszanina jest używana, nie wolno palić, jeść ani pić.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

To be translated (XML)

To be translated (XML)

**Przechowywanie**

Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, dobrze wentylowanym miejscu.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

Podłoga musi być nieprzepuszczalna i tworzyć zagłębienie zbiorcze tak, że w razie wypadkowego rozlania, ciecz nie będzie mogła się wydostać poza ten obszar.

**Pakowanie**

Zawsze przechowywać w opakowaniu wykonanym z takiego samego materiału jak oryginalne.

**7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Brak dostępnych danych.

**SEKCJA 8 : KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Brak dostępnych danych.

**Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) lub pochodny poziom powodujący minimalne zmiany (DMEL):**

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

**Zastosowanie końcowe:**

Droga narażenia:

Potencjalny wpływ na zdrowie:

DNEL :

Droga narażenia:

Potencjalny wpływ na zdrowie:

DNEL :

**Pracownicy.**

Kontakt ze skórą.

Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.

300 mg/kg body weight/day

Narażenie przez drogi oddechowe.

Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.

1500 mg of substance/m3

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

**Zastosowanie końcowe:**

Droga narażenia:  
Potencjalny wpływ na zdrowie:  
DNEL :

**Konsumenci.**

Narażenie przez drogi pokarmowe.  
Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.  
300 mg/kg body weight/day

Droga narażenia:  
Potencjalny wpływ na zdrowie:  
DNEL :

Kontakt ze skórą.  
Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.  
300 mg/kg body weight/day

Droga narażenia:  
Potencjalny wpływ na zdrowie:  
DNEL :

Narażenie przez drogi oddechowe.  
Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.  
900 mg of substance/m<sup>3</sup>

**DISTILLATS PARAFFINIQUES LEGERS (PETROLE), HYDROTRAITES (CAS: 64742-55-8)**

**Zastosowanie końcowe:**

Droga narażenia:  
Potencjalny wpływ na zdrowie:  
DNEL :

**Pracownicy.**

Kontakt ze skórą.  
Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.  
1 mg/kg body weight/day

Droga narażenia:  
Potencjalny wpływ na zdrowie:  
DNEL :

Narażenie przez drogi oddechowe.  
Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.  
2.7 mg of substance/m<sup>3</sup>

Droga narażenia:  
Potencjalny wpływ na zdrowie:  
DNEL :

Narażenie przez drogi oddechowe.  
Skutki miejscowe, długoterminowe.  
5.6 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Zastosowanie końcowe:**

Droga narażenia:  
Potencjalny wpływ na zdrowie:  
DNEL :

**Konsumenci.**

Narażenie przez drogi pokarmowe.  
Skutki ogólnoustrojowe, długoterminowe.  
0.74 mg/kg body weight/day

**Przewidywane stężenie niepowodujące zmian (PNEC):**

**DISTILLATS PARAFFINIQUES LEGERS (PETROLE), HYDROTRAITES (CAS: 64742-55-8)**

Przedział środowiska:  
PNEC : Drapieżniki robakożerne (droga pokarmowa).  
9.33 mg/kg

**8.2. Kontrola narażenia**

**Środki ochrony indywidualnej, takie jak sprzęt ochrony osobistej**

Stosowany sprzęt ochrony osobistej powinien być czysty i utrzymany we właściwym stanie.

Przechowywać sprzęt ochrony osobistej w czystym miejscu, z dala od strefy roboczej.

Przy używaniu nie wolno jeść, pić ani palić. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem. Zapewnić właściwą wentylację, zwłaszcza w zamkniętych pomieszczeniach.

**- Ochrona oczu / twarzy**

Unikać zanieczyszczania oczu.

Stosować ochronę oczu zaprojektowaną w celu zabezpieczenia przed ropryskiwaniem cieczy.

Przed każdym użyciem należy założyć okulary ochronne zgodne z normą PN-EN 166.

**- Ochrona dłoni**

Używać odpowiednich rękawic ochronnych w razie przedłużającego się lub powtarzającego się kontaktu ze skórą.

Używać odpowiednich rękawic chroniących przed chemikaliami, zgodnych z normą EN ISO 374-1.

Dobór rękawic zależy od zastosowania oraz od długości ich używania na stanowisku roboczym.

Rękawice ochronne należy dobrać w zależności od stanowiska roboczego, uwzględniając : inne środki chemiczne które mogą być stosowane, niezbędną ochronę przed zagrożeniami fizycznymi (przecięcie, przekłucie, ochrona termiczna), wymaganą łatwość manipulacji.

Typ zalecanych rękawic :

- Kauczuk nitylowy (kopolimer butadien/akrylonitryl (NBR))

- PVA (alkohol poliwinylowy)

To be translated (XML)

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

**- Ochrona ciała.**

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Typ odpowiedniego ubrania ochronnego :

W przypadku silnych rozprysków, używać odzieży chroniącej przed ciekłymi chemikaliami, z połączeniami nieprzepuszczającymi cieczy w postaci płynnej (typ 3), zgodnej z normą EN14605/A1, w celu uniknięcia jakiegokolwiek kontaktu ze skórą.

W razie zagrożenia rozpryskami, używać odzieży zapewniającej ograniczoną skuteczność ochrony przed ciekłymi chemikaliami (typ 6), zgodnej z normą EN13034/A1, w celu uniknięcia jakiegokolwiek kontaktu ze skórą.

Personel ma nosić odzież roboczą, regularnie praną.

Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

**- Ochrona dróg oddechowych**

To be translated (XML)

**SEKCJA 9 : WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

**Stan skupienia**

Stan fizyczny : płyn nielepki

**Kolor**

Nieokreślone

**Zapach**

Próg zapachu : nie określona.

**Temperatura topnienia.**

Temperatura topnienia/Zakres temperatur topnienia : nie wyszczególniony.

**Temperatura zamarzania.**

Temperatura krzepnięcia/zakres krzepnięcia : nie określona.

**Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia**

Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : nie wyszczególniona.

**Palność materiałów**

Zapłon (ciało stałe, gaz) : nie określona.

**Dolna i górna granica wybuchowości**

Niebezpieczeństwo wybuchu, dolna granica wybuchu (%) : nie określona.

Niebezpieczeństwo wybuchu, górna granica wybuchu (%) : nie określona.

**Temperatura zapłonu**

Przedział temperatury zapłonu : 60°C < TZ <= 93°C

**Temperatura samozapłonu**

Temperatura samozapłonu : nie wyszczególniona.

**Temperatura rozkładu**

Temperatura rozkładu/Zakres temperatur rozkładu : nie wyszczególniona.

**pH**

pH : nie dotyczy.

PH w roztworze wodnym : nie określona.

**Lepkość kinematyczna**

Lepkość : nie określona.

Lepkość :  $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$  (40°C)

**Rozpuszczalność**

Rozpuszczalność w wodzie : nierozpuszczalny.

Rozpuszczalność w tłuszczach : nie określona.

**Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)**

Stała podziału: n-oktanol/woda : nie określona.

**Prężność pary**

Ciśnienie pary (50°C) : Poniżej 110kPa (1,10 bar).

**Gęstość lub gęstość względna**

Gęstość : <1

**Względna gęstość pary**

Gęstość pary : nie określona.

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

**Charakterystyka cząsteczek**

N/A

**9.2. Inne informacje**

Brak dostępnych danych.

**9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**

Brak dostępnych danych.

**9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa**

Brak dostępnych danych.

**SEKCJA 10 : STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

**10.1. Reaktywność**

Brak dostępnych danych.

**10.2. Stabilność chemiczna**

Ta mieszanina jest trwała w warunkach przechowywania jej i postępowania z nią zalecanych w sekcji 7.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Przy wystawieniu na działanie wysokich temperatur mieszanina może uwalniać niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak tlenek i dwutlenek węgla, dymy, tlenek azotu.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

To be translated (XML)

**10.5. Materiały niezgodne**

Brak dostępnych danych.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

W wyniku rozkładu termicznego mogą się uwalniać/tworzyć następujące produkty :

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

**SEKCJA 11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Narażenie na opary rozpuszczalników zawartych w mieszaninie powyżej wskazanych granicznych wartości narażenia może wywołać niekorzystne skutki zdrowotne, takie jak podrażnienia błon śluzowych i układu oddechowego, uszkodzenia nerek, wątroby i ośrodkowego układu nerwowego.

Wywołanymi objawami będą bóle głowy, zdrętwienie, zawroty głowy, zmęczenie i w wyjątkowych przypadkach, utrata przytomności.

Przedłużający się lub powtarzany kontakt z mieszaniną może spowodować usunięcie naturalnej warstwy tłuszczowej ze skóry i wywołać niealergiczne kontaktowe zapalenie skóry oraz wchłanianie przez naskórek.

Rozpryski w oczach mogą powodować podrażnienie i odwracalne uszkodzenia.

Toksyczność spowodowana aspiracją obejmuje poważne skutki ostre, takie jak chemiczne zapalenie płuc, różne stopnie uszkodzenia płuc lub śmierć w następstwie aspiracji.

**11.1.1. Substancje**

**Toksyczność ostra :**

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

Droga pokarmowa :

DL50 > 5000 mg/kg

Gatunek : szczur

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Po naniesieniu na skórę :

DL50 > 5000 mg/kg

Gatunek : królik

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

**Działanie żrące/drażniące na skórę :**

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

**Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy :**

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

Zmętnienie rogówki : Średni wskaźnik < 1  
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Nie zaobserwowano żadnego skutku.

Zapalenie błon śluzowych : Średni wskaźnik < 1  
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Przekrwienie spojówek : Średni wskaźnik < 2  
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Obrzęk spojówek : Średni wskaźnik < 2  
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub na skórę :**

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

Test stymulacji miejscowej węzłów chłonnych : Nie działa uczulająco.  
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze :**

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

Brak działania mutagennego.

**Rakotwórczość :**

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

Test rakotwórczości : Wynik ujemny.  
Brak działania rakotwórczego.

**11.1.2. Mieszanina**

**Działanie żrące/drażniące na skórę :**

To be translated (XML)

**Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy :**

To be translated (XML)

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub na skórę :**

To be translated (XML)

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze :**

To be translated (XML)

**Rakotwórczość :**

To be translated (XML)

**Toksyczność dla układu rozrodczego :**

To be translated (XML)

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe :**

To be translated (XML)

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane :**

To be translated (XML)

**Zagrożenie spowodowane aspiracją :**

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Toksyczność spowodowana aspiracją obejmuje poważne skutki ostre, takie jak chemiczne zapalenie płuc, różne stopnie uszkodzenia płuc lub śmierć w następstwie aspiracji.

**Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia**

To be translated (XML)

**11.2. Informacje o innych zagrożeniach**

**Inne informacje**

To be translated (XML)



**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

---

**SEKCJA 12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE**

**12.1. Toksyczność**

**12.1.2. Mieszanki**

Brak informacji o toksyczności dla środowiska wodnego na temat tej mieszanki.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

**12.2.1. Substancje**

HYDROCARBONS, C11-C13, ISOALKANES, <2% AROMATICS

Biodegradacja :

Brak danych dotyczących podatności na rozkład, substancja jest uznana za nie ulegającą szybkiemu rozkładowi.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak dostępnych danych.

**12.4. Mobilność w glebie**

Brak dostępnych danych.

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Brak dostępnych danych.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak dostępnych danych.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dostępnych danych.

---

**SEKCJA 13 : POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Właściwe zarządzanie odpadami mieszanki i/lub pojemnika powinno być określone zgodnie z postanowieniami dyrektywy 2008/98/WE.

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Nie wylewać do kanalizacji i dróg wodnych.

**Odpady :**

Zarządzanie odpadami powinno się odbywać bez stwarzania zagrożenia dla zdrowia ludzi oraz bez stwarzania zagrożenia dla środowiska, w szczególności dla wody, powietrza, gleby, fauny oraz flory.

Poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującymi przepisami najlepiej przez koncesjonowaną firmę zajmującą się przetwarzaniem odpadów.

Nie zanieczyszczać gleby lub wody odpadami, nie unieszkodliwiać ich w środowisku.

**Brudne opakowania :**

Opróżnić całkowicie pojemnik. Zachować etykietę(y) na pojemniku.

Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

---

**SEKCJA 14 : INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

Wyłączone z klasyfikacji transportowej i oznakowania.

**14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

-

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

-

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

-

**14.4. Grupa pakowania**

-

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

-

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

-

**BRILLANT INOX 1L PUCK NV - A10975**

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

**- Informacje dotyczące klasyfikacji i etykietowania znajdujące się w punkcie 2:**

Uwzględniono następujące przepisy:

- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 2021/643 (ATP 16)
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 2021/849 (ATP 17)

**- Informacje dotyczące opakowania:**

Opakowania powinny być wyposażone w zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci (patrz Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008, Załącznik II, Część 3).

Opakowania powinny być wyposażone w wyczuwalne dotykiem ostrzeżenia o niebezpieczeństwie (patrz Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008, Załącznik II, Część 3).

**- Szczególne postanowienia :**

Brak dostępnych danych.

**- Etykietowanie detergentów (Rozporządzenie WE nr 648/2004,907/2006) :**

- 30% i więcej: węglowodory alifatyczne
- kompozycje zapachowe

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

To be translated (XML)

**SEKCJA 16 : INNE INFORMACJE**

Ponieważ warunki pracy u użytkownika nie są nam znane, informacje umieszczone w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszej obecnej wiedzy i przepisach narodowych i wspólnoty europejskiej.

Mieszanina nie powinna być używana do innych zastosowań niż wymienione w rubryce 1 bez uprzedniego otrzymania pisemnych instrukcji dotyczących obchodzenia się z nią.

Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za podjęcie niezbędnych środków aby spełniać wymagania prawne.

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki powinny być traktowane jako opis wymogów bezpieczeństwa związanych z tą mieszaniną, a nie jako gwarancja jej właściwości.

**Brzmienie zwrotów zastosowanych w sekcji 3 :**

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

**Skróty :**

LD50 : Dawka badanej substancji powodująca 50% śmiertelność w danym okresie czasu.

REACH : Rejestracja, ocena, autoryzacja i Ograniczenie substancji chemicznych

DNEL : Pochodny poziom niepowodujący zmian

PNEC : Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku

UFI : Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tableaux des Maladies Professionnelles (Francja, Tabela chorób zawodowych)

VLE : Graniczna wartość narażenia.

VME : Średnia wartość narażenia.

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route (Europejska konwencja dotycząca międzynarodowego transportu drogowego materiałów niebezpiecznych).

IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych).

IATA : International Air Transport Association (Międzynarodowe Stowarzyszenie Przewoźników Lotniczych).

OACI : Organisation de l'Aviation Civile Internationale (Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego).

RID : Przepisy dotyczące międzynarodowego transportu kolejowego towarów niebezpiecznych.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Kategoria zagrożenia dla wody).

GHS08 : zagrożenie dla zdrowia

PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.

vPvB : Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

SVHC : Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy.