

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : HIGH SPEED +  
Opracowano : 16.01.2025  
Wydrukowano : 16.01.2025

Wersja (Aktualizacja) : 3.4.0 (3.3.0)

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

HIGH SPEED +

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### Relevantne określone zastosowania

###### Kategorie produktu [PC]

PC24 - Środki poślizgowe, smary i produkty uwalniające substancje

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec)

NTN EUROPE

**Ulica :** 1, rue des Usines BP 2017

**Kod pocztowy/miejscowość :** 74000 ANNECY France

**Telefon :** +33 (0)4 50 65 30 00

**Telefax :** ++33 (0)4 50 65 32 91

**E-mail :** ds@ntn-snr.fr

**Osoba kontaktowa :** ds@ntn-snr.fr

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55

Emergency Tel. (France) ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Żadne

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

###### Szczególne zasady dotyczące uzupełniających elementów etykiety dla niektórych mieszanin

EUH208

Zawiera Kwas benzenosulfonowy, pochodne alkilowe C10-C13, sole wapniowe. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

#### 2.3 Inne zagrożenia

Żadne

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2 Mieszaniny

##### Składniki niebezpieczne

Żadne

##### Pozostałe składniki

Ester oleju

SHC (Syntetyczny węglowodór)

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : HIGH SPEED +  
Opracowano : 16.01.2025  
Wydrukowano : 16.01.2025

Wersja (Aktualizacja) : 3.4.0 (3.3.0)

Metalik mydło

Destylaty średnie hydroodsiarcone (ropa naftowa) / olej gazowy - niespecyfikowany ; Numer rejestru REACH. : 01-2119480406-37-xxxx ; WE-nr. : 265-183-3; Nr. CAS : 64742-80-9

Udział wagowy :  $\geq 5 - < 10 \%$

Dodatki nie wymagają deklaracji

### Dodatkowe informacje

Do złożonych destylatów olejów mineralnych wymienionych w rubryce „Pozostałe składniki” odnosi się, co następuje: Nota L, ekstrakt DMSO zgodnie z IP 346 < 3%.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### Informacje ogólne

We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.

#### Po wdechu

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. W razie trudności w oddychaniu lub zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy wezwać lekarza.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Natychmiast zmyć za pomocą: Woda i mydło Należy udać się do dermatologa.

#### Jeśli nastąpił kontakt z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. W przypadku podrażnienia oczu zasięgnąć porady lekarza okulisty.

#### W wyniku zakrztuszenia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Podać do wypicia dużą ilość wody w małych łykach (efekt rozcieńczenia). W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie istnieją żadne informacje.

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

Żadne

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

#### Odpowiednie rozpuszczalniki

Suche środki gaśnicze. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>). ABC-proszek. BC-proszek. Piana. Suchy piasek.

#### Niewłaściwy rozpuszczalnik

Woda. Silny strumień wodny. Pełny strumień wody.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania: Tlenek węgla (CO). Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>). Podczas spalania osadza się dużo sadzy.

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować odpowiedni aparat tlenowy.

### 5.4 Dodatkowe informacje

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : HIGH SPEED +  
Opracowano : 16.01.2025  
Wydrukowano : 16.01.2025

Wersja (Aktualizacja) : 3.4.0 (3.3.0)

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

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

Żadne

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Należy upewnić się, że odpady zostaną zebrane i zmagazynowane w bezpiecznym miejscu. Upewnić się, że rozlewy mogą zostać zebrane (np. wanny lub obszary ukształtowane z brzegami).

#### 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Usunąć mechanicznie do oznakowanych pojemników na odpady. Zbierać obojętnym środkiem wchłaniającym i usunąć jako szczególne odpady pod szczególną obserwacją. Właściwy materiał do pobrania: Uniwersalna substancja klejąca. Ziemia krzemkowa.

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Żadne

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie



#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

##### Środki ochronne i zasady zachowania się

Zaleca się tak zaplanować przebieg wszystkich prac, aby wykluczyć: Wytwarzanie/tworzenie się zamgleń. Unikać: Wdychanie oparów lub mgły/aerozoli. Kontakt ze skórą, Kontakt z oczami. Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

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

##### Ogólne zalecenia przy magazynowaniu

Klasyfikacja magazynowa : 11

Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510) : 11

Przechowywać z dala od

Środki żywnościowe i paszowe

##### Informacje dodatkowe na temat warunków składowania

Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed Promieniowaniem UV/światło słoneczne. Wilgotność. Dostęp powietrza/tłenu. Osadzanie pyłów.

#### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Żadne

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt. Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie. Przestrzegać środków bezpieczeństwa, typowych przy obchodzeniu się z chemikaliami. Wymienić zabrudzoną, nasączoną odzież. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : HIGH SPEED +  
Opracowano : 16.01.2025  
Wydrukowano : 16.01.2025

Wersja (Aktualizacja) : 3.4.0 (3.3.0)

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Żadne

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Środki ochrony indywidualnej

##### Ochrona oczu twarzy

Ochrona wzroku: nie wymagany. Unikać: Kontakt z oczami.

##### Zalecane wyroby przeznaczone do ochrony oczu

DIN EN 166

##### Ochrona skóry

###### Ochrona dłoni

Ochrona rąk nie jest konieczna

**Przy częstszym kontakcie z rękami** : Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

**Właściwy materiał** : PE (Polietylen). NR (Kauczuk naturalny, lateks naturalny). NBR (Nitylokauczuk).

**Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)** : PE < 30 min. ; NR < 10 min.; NBR > 480 min.

**Grubość materiału rękawic** : min. 0,38 mm

**Zalecane rodzaje rękawic** : DIN EN 374; DIN EN 420 Uvex. KCL, MAPA. Lub porównywalne fabrykaty innej firmy.

##### Ochrona dróg oddechowych

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki ostrożności. Unikać: Wdychanie oparów lub mgły/aerozoli

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

**Barwa** : beżowy

#### Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

<b>Stan skupienia</b> :					pasta
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b> :	( 1013 hPa )	>		250	°C
<b>Temperatura rozkładu</b> :	( 1013 hPa )	>		250	°C
<b>Temperatura zapłonu</b> :	( 1013 hPa )	>		180	°C
<b>Cisnienie par</b> :	( 50 °C )	<		0,1	hPa
<b>Gęstość</b> :	( 20 °C )	=		0,93	g/cm <sup>3</sup>

### 9.2 Inne informacje

Żadne

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.5 Materiały niezgodne

Środek utleniający, silny.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : HIGH SPEED +  
Opracowano : 16.01.2025  
Wydrukowano : 16.01.2025

Wersja (Aktualizacja) : 3.4.0 (3.3.0)

Tlenek węgla (CO). Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>). Gazy/opary, szkodliwy dla zdrowia.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

##### Ostre działania

Końcowe analogie:

##### Oralna toksyczność

Parametr :	LD50
Droga narażenia :	Doustny
Szczególny rodzaj :	Szczur
Dawka skutkująca :	> 5000 mg/kg

##### Ostra toksyczność skórna

Parametr :	LD50
Droga narażenia :	Skórny
Szczególny rodzaj :	Królik
Dawka skutkująca :	> 5000 mg/kg

#### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Nie istnieją żadne informacje.

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1 Toksyczność

Nie istnieją żadne informacje.

#### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

##### Biodegradacja

Zbiorcza opinia na temat mieszaniny: Nielatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).

#### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie istnieją żadne informacje.

#### 12.4 Mobilność w glebie

Nie istnieją żadne informacje.

#### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

#### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Potencjał o zaburzonej czynności wewnętrzwydzielniczej: Nieznany.

#### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Ten produkt nie zawiera nanocząsteczek.

#### 12.8 Zbiorcza opinia

W razie przeniknięcia do gleby produkt jest mobilny i może zanieczyścić wody gruntowe. Zgodnie z żadaną stabilnością produkt jest trudno biodegradowalny.

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia. Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznym dla branży i procesu.

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : HIGH SPEED +  
Opracowano : 16.01.2025  
Wydrukowano : 16.01.2025

Wersja (Aktualizacja) : 3.4.0 (3.3.0)

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia poddać spalaniu, utylizacji właściwej dla substancji niebezpiecznych. Odpady należy składować oddzielnie. Wymagane jest potwierdzone usunięcie odpadków.

#### Usuwanie produktu/opakowania

##### Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EKO/AVV

###### Kod odpadu produkt

12 01 12 - Zużyte woski i tłuszcze

###### Kod odpadu opakownie

15 01 10 - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami. - Utylizacja całkowicie opróżnionych pojemników jako odpadów palnych lub metalowych w zależności do materiału.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.4 Grupa pakowania

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Żadne

### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak transportu luzem zgodnie z kodeksem IBC.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### Przepisy krajowe

##### Zalecenia do ograniczania zatrudnienia

Bez znaczenia

##### Störfallverordnung

Nie podlega StörfallVO.

##### Instrukcja techniczna na temat utrzymywania czystości powietrza (TA-Luft)

Udział wagowy (Liczba 5.2.5. I) : < 0,1 %

##### Klasa zagrożenia wód (WGK)

Klasa : 1 (Niewielkie zagrożenie wodne) Zaszeregowanie zgodnie z AwSV

##### Inne zalecenia i ograniczenia w stosowaniu

Ogólna metodologia oceny wody (ABM) w Holandii: Działa szkodliwie na organizmy wodne, może powodować długą utrzymującą się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. Część substancji z kategorii ZZS (Zeer Zorgwekkende Stoffen = Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy): Brak.

##### Szwajcaria

###### Rozporządzenie VOCV

Zawartość lotnych organicznych związków (LZO) w procentach wagi : 0 %

# Karta charakterystyki

## odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : HIGH SPEED +  
Opracowano : 16.01.2025  
Wydrukowano : 16.01.2025

Wersja (Aktualizacja) : 3.4.0 (3.3.0)

### Informacje dodatkowe

#### TSCA (Toxic Substances Control Act) - USA, Stany Zjednoczone Ameryki

Wszystkie składniki w tej mieszaninie są umieszczone w wykazie TSCA dla substancji chemicznych lub są wyłączone z tego wykazu.

#### California Proposition 65 - Kalifornia

W oparciu o dostępne informacje, produkt ten nie zawiera żadnych składników lub substancji chemicznych znanych obecnie w stanie Kalifornia jako rakotwórcze, mutagenne lub toksyczne dla rozrodczości i wymienione w Proposition 65.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie istnieją żadne informacje.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### 16.1 Wskazanie zmiany

02. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny · 02. Elementy oznakowania · 02. Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Szczególne zasady dotyczące uzupełniających elementów etykiety dla niektórych mieszanin · 15. Przepisy krajowe

### 16.2 Skróty i akronimy

Żadne

### 16.3 Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Zawiera uzupełnienia zgodnie z rozporządzenie (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r

### 16.4 Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Wypowiedź jest pochodna od cech pojedynczych komponentów.

### 16.5 Wydzwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

Żadne

### 16.6 Wskazania szkoleniowe

Żadne

### 16.7 Informacje dodatkowe

Żadne

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.