KARTA CHARAKTERYSTYKI DOTYCZĄCA ZDROWIA I BEZPIECZEŃSTWA

TYTUŁ 1: Identyfikacja substancji / preparatu i firmy

1.1. Identyfikacja preparatu

Postać produktu: Mieszanina

Nazwa produktu: SHOWGEAR SNOW / FOAM LIQUID – GOTOWY DO UŻYCIA – KOD 80341 – PUSZKA 5 L

Kod celny: 34024200

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji / mieszaniny: Płynny preparat stosowany do uzyskania efektu śniegu / piany (na bazie mydła) podczas pokazów i imprez. Do użytku profesjonalnego i ogólnodostępnego

1.2.2. Zastosowania wycofane Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane identyfikacyjne przedsiębiorstwa

HIGHLITE INTERNATIONAL BV
Vestastraat 2
6468 EX – Kerkrade – NL
Telefon: +31 (0)45-5667701 - E-mail: export@highlite.com

1.4. Numer alarmowy

+31 (0)45-566 7700 – Godziny pracy: od poniedziałku do piątku: od 8:30 do 17:30

TYTUŁ 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]: Niesklasyfikowana

Fizykochemiczne skutki szkodliwe dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Zgodnie z naszą wiedzą produkt ten nie stwarza żadnego szczególnego zagrożenia, pod warunkiem przestrzegania ogólnych zasad higieny pracy

2.2. Elementy etykiety

Etykietowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Zamknięcie zabezpieczające przed dostępem dzieci:
Nie dotyczy Ostrzeżenie dotykowe: Nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT/vPvB w stężeniu ≥ 0,1%, ocenionych zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

Mieszanina nie zawiera substancji ujętych w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH jako substancje o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego ani nie została zidentyfikowana jako posiadająca takie właściwości zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 %

TYTUŁ 3: Skład / informacje o składnikach

3.1. Substancja Nie dotyczy

3.2. Mieszanina

Mieszanina ta nie zawiera żadnych substancji, które należałoby wymienić zgodnie z kryteriami określonymi w sekcji 3.2 załącznika II do rozporządzenia REACH

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, pochodne N-C12-18 acylowe, sole wewnętrzne	Nr CAS: 1334422-09-1 Nr CE: 931-513-6 Nr REACH: 01-2119513359-38	0,1 – 1	Działa szkodliwie na oczy 1, H318 Działa przewlekle szkodliwie na organizmy wodne 3, H412
D-glukopiranoza, oligomery, glikozydy decylo-oktylowe	Nr CAS: 68515-73-1 Nr WE: 500-220-1 Nr REACH: 01-2119488530-36	0,1 – 1	Działa szkodliwie na oczy 1, H318
benzoesan sodu	Nr CAS: 532-32-1 Nr WE: 208-534-8 Nr REACH: 01-2119460683-35	0,1 – 1	Działa drażniąco na oczy 2, H319

Pełny tekst zwrotów H: patrz sekcja 16

TYTUŁ 4: Pierwsza pomoc

4.1. Wskazania dotyczące pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc po wdychaniu:	Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i ułożyć go w pozycji ułatwiającej oddychanie.
Pierwsza pomoc w przypadku kontaktu ze skórą:	Przemyć skórę dużą ilością wody.
Pierwsza pomoc po kontakcie z oczami:	W celach zapobiegawczych przepłukać oczy wodą.
Pierwsza pomoc po spożyciu:	W razie złego samopoczucia skontaktować się z centrum kontroli zatruć lub lekarzem.

4.2. Główne objawy i skutki, ostre i opóźnione

Brak dodatkowych informacji

4.3. Wskazania do natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia

Leczenie objawowe.

TYTUŁ 5: Środki przeciwpożarowe

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:	Woda rozpylona. Proszek gaśniczy. Piana. Dwutlenek węgla.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku oparów podczas pożaru:	możliwego uwolnienia toksycznych

5.3. Wskazówki dla strażaków

Ochrona podczas gaszenia pożaru:	Nie należy podejmować działań bez odpowiedniego sprzętu ochronnego. Aparat oddechowy z niezależnym źródłem powietrza Kompletna odzież ochronna

TYTUŁ 6: Środki na wypadek przypadkowego uwolnienia

6.1. Środki ostrożności dla personelu, sprzęt ochronny i procedury awaryjne

6.1.1. Dla osób niebędących członkami służb ratowniczych

Procedury awaryjne:	Przewietrzyć miejsce wycieku

6.1.2. Dla służb ratowniczych

Sprzęt ochronny:	Nie należy podejmować żadnych działań bez odpowiedniego sprzętu ochronnego. Więcej informacji można znaleźć w sekcji 8: „Kontrola narażenia indywidualnego – ochrona”.

6.2. Środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska

Należy unikać uwalniania substancji do środowiska.

6.3. Metody i materiały do ograniczania rozprzestrzeniania się i usuwania zanieczyszczeń

Metody usuwania:	Wylany płyn zebrać za pomocą materiału chłonnego.
Inne informacje:	Materiały lub pozostałości stałe należy utylizować w uprawnionym zakładzie

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Więcej informacji znajduje się w sekcji 13.

TYTUŁ 7: Postępowanie i przechowywanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z substancją: Należy zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Należy nosić środki ochrony indywidualnej.

Środki higieny:	Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania tego produktu. Zawsze myć ręce po kontakcie z produktem.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym informacje o niezgodnościach

Warunki przechowywania:	Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w ciemności. Przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać z dala od światła.
Temperatura przechowywania:	0–50 °C

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe

Brak dodatkowych informacji

TYTUŁ 8: Środki kontroli narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry kontroli

8.1.1 Krajowe wartości graniczne narażenia zawodowego i wartości graniczne dla substancji biologicznych: Brak dodatkowych informacji

8.1.2. Zalecane procedury monitorowania: Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Powstające zanieczyszczenia powietrza: Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC: Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zakres kontrolny: Brak dodatkowych informacji

8.2. Środki kontroli narażenia

8.2.1 Odpowiednie środki techniczne: Odpowiednie środki techniczne: Należy zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2 Symbole środków ochrony indywidualnej



8.2.2.1. Ochrona oczu i twarzy Ochrona oczu: Okulary ochronne

8.2.2.2. Ochrona skóry:

Ochrona skóry i ciała: Należy nosić odpowiednią odzież ochronną
Ochrona rąk: Rękawice ochronne

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych: W przypadku niewystarczającej wentylacji należy nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Środki kontroli narażenia środowiskowego
Środki kontroli narażenia środowiskowego: Należy unikać uwalniania substancji do środowiska.

TYTUŁ 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Podstawowe właściwości fizyczne i chemiczne Informacje

Stan fizyczny:	Ciecz
Barwa:	Bezbarwny.
Zapach:	Charakterystyczny.
Próg wyczuwalności zapachu:	Brak dostępnych danych
pH:	Brak dostępnych danych
Względna szybkość parowania (octan butylu = 1):	Brak dostępnych
danych Temperatura topnienia:	Brak dostępnych
danych	
Temperatura krzepnięcia:	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia:	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	Brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu:	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu:	Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy
Prężność par:	Brak dostępnych danych
Względna gęstość pary w temperaturze 20 °C:	Brak dostępnych danych
Gęstość względna:	Brak dostępnych danych
Rozpuszczalność:	Brak dostępnych danych
Log Pow:	Brak dostępnych danych
Lepkość kinematyczna:	Brak dostępnych danych
Lepkość dynamiczna:	Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe:	Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające:	Brak dostępnych danych
Granice wybuchowości:	Brak dostępnych danych

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożeń fizycznych: Brak dodatkowych informacji
9.2.2. Inne właściwości związane z bezpieczeństwem: Brak dodatkowych informacji

TYTUŁ 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie wykazuje reaktywności w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu. Stabilny w normalnych warunkach

10.2. Stabilność chemiczna

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach użytkowania nie odnotowano żadnych niebezpiecznych reakcji

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak zgodnie z zaleceniami dotyczącymi przechowywania i postępowania (patrz sekcja 7). Brak dostępnych dodatkowych informacji

10.5. Materiały niezgodne

W normalnych warunkach przechowywania i użytkowania nie powinny powstawać niebezpieczne produkty rozkładu.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

TYTUŁ 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra: Nie sklasyfikowano
Żrącość/podrażnienie skóry: Nie sklasyfikowano
Poważne uszkodzenie oczu / podrażnienie oczu: Nie sklasyfikowano
Uczulenie dróg oddechowych lub skóry: Nie sklasyfikowano
Mutagenność w komórkach rozrodczych: Nie sklasyfikowano
Rakotwórczość: Nie sklasyfikowano
Toksyczność reprodukcyjna: Nie sklasyfikowano Toksyczność dla określonych narządów docelowych (jednorazowe narażenie): Nie sklasyfikowano Toksyczność dla określonych narządów docelowych (powtarzające się narażenie): Nie sklasyfikowano Zagrożenie związane z aspiracją: Nie sklasyfikowano

11.2. Informacje dotyczące innych zagrożeń

Brak dodatkowych informacji

TYTUŁ 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia – informacje ogólne: Produkt nie jest uznawany za szkodliwy dla organizmów wodnych ani za powodujący długotrwałe niekorzystne skutki w środowisku

Zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre): Nie sklasyfikowano. Zagrożenie dla środowiska wodnego, długoterminowe (przewlekłe): Nie sklasyfikowano

12.2. Trwałość i rozkład

Brak dodatkowych informacji

12.3. Potencjał bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne niekorzystne skutki

Brak dodatkowych informacji

TYTUŁ 13: Uwagi dotyczące unieszkodliwiania

13.1. Metody przetwarzania odpadów

Metody przetwarzania odpadów: Zawartość/pojemnik należy utylizować zgodnie z instrukcjami sortowania wydanymi przez licencjonowanego odbiorcę odpadów.

TYTUŁ 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numer ONU

Nr ONZ (ADR):	Nie dotyczy
Nr ONZ (IMDG):	Nie dotyczy
Nr ONZ (IATA):	Nie dotyczy
Nr ONZ (ADN):	Nie dotyczy
Nr ONZ (RID):	Nie dotyczy

14.2. Oficjalna nazwa przewozowa ONZ

Właściwa nazwa przewozowa (ADR):	Nie dotyczy
Właściwa nazwa przewozowa (IMDG):	Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA):	Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN):	Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID):	Nie dotyczy

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie

ADR – Klasa zagrożenia w transporcie (ADR):	Nie dotyczy
IMDG – Klasa zagrożenia w transporcie (IMDG):	Nie dotyczy
IATA – Klasa zagrożenia w transporcie (IATA):	Nie dotyczy
ADN – Klasa zagrożenia w transporcie (ADN):	Nie dotyczy
RID – klasa zagrożenia w transporcie (RID):	Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR):	Nie dotyczy
Grupa pakowania (IMDG):	Nie dotyczy
Grupa pakowania (IATA):	Nie dotyczy
Grupa pakowania (ADN):	Nie dotyczy
Grupa pakowania (RID):	Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Niebezpieczne dla środowiska:	Nie
Substancja zanieczyszczająca morze:	Nie
Inne informacje:	Brak dodatkowych informacji

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

- Transport lądowy	Brak dostępnych danych
- Transport morski	Brak dostępnych danych
- Transport lotniczy	Brak dostępnych danych
- Transport śródlądowy	Brak dostępnych danych
- Transport kolejowy	Brak dostępnych danych

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 oraz Kodeksem IBC

Nie dotyczy

TYTUŁ 15: Informacje regulacyjne

15.1. Przepisy / regulacje dotyczące substancji lub mieszaniny Bezpieczeństwo, zdrowie i środowisko

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji objętych rozporządzeniem REACH z

ograniczeniami określonymi w załączniku XVII Nie zawiera

substancji znajdujących się na liście kandydackiej REACH Nie

zawiera substancji wymienionych w załączniku XIV do

rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji objętych rozporządzeniem (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji objętych rozporządzeniem (UE) nr 2019/1021 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych

Nie zawiera substancji objętych rozporządzeniem (UE) 2019/1148 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

TYTUŁ 16: Inne informacje

Wskazanie zmian			
Sekcja	**Zmieniona pozycja**	**Zmiana**	**Uwagi**
	Format karty charakterystyki (SDS) UE	Zmodyfikowano	

Skróty i akronimy	
ADN	Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogą lądową
ATE	Szacunkowa toksyczność ostra
BCF	Współczynnik biokoncentracji
BLV	Biologiczna wartość graniczna
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie na tlen (BOD)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (COD)
DMEL	Poziom minimalnego oddziaływania wywnioskowanego
DNEL	Poziom bez wpływu wywnioskowany
EC – nr	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Mediana stężenia wywołującego efekt
EN	Norma europejska
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego
IMDG	Międzynarodowy kodeks przewozu towarów niebezpiecznych drogą morską
LC50	Mediana stężenia śmiertelnego
LD50	Mediana dawki śmiertelnej
LOAEL	Najniższy poziom, przy którym zaobserwowano działanie niepożądane
NOAEC	Stężenie, przy którym nie zaobserwowano działania niepożądanego
NOAEL	Poziom, przy którym nie zaobserwowano działania niepożądanego
NOEC	Stężenie, przy którym nie zaobserwowano efektu

Skróty i akronimy	
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Dopuszczalny poziom narażenia zawodowego
PBT	Substancje trwałe, bioakumulacyjne i toksyczne
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące skutków
RID	Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją
SDS	Karta charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
ThOD	Teoretyczne zapotrzebowanie na tlen (ThOD)
TLM	Mediana granicy tolerancji
VOC	Lotne związki organiczne
Nr CAS	Numer w serwisie Chemical Abstract Service
N.O.S	Nieokreślone inaczej
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo wysoką zdolność do bioakumulacji
ED	Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Pełny tekst stwierdzeń H i EUH	
Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3	Niebezpieczne dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Uszkodzenie oczu 1	Poważne uszkodzenie oczu / podrażnienie oczu, kategoria 1
Podrażnienie oczu 2	Poważne uszkodzenie oczu / podrażnienie oczu, kategoria 2
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Powoduje poważne podrażnienie oczu
H412	Szkodliwy dla organizmów wodnych, powoduje długotrwałe skutki

Informacje te opierają się na naszej aktualnej wiedzy i mają na celu opisanie produktu wyłącznie pod kątem wymagań dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska. Nie należy ich zatem traktować jako gwarancji jakichkolwiek konkretnych właściwości produktu.