

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : MIDA SAN 311 KZ WIPES
UFI : A0M0-QJ1N-6D8M-8YME
Codul produsului : MS311-W
Tipul produsului : Dezinfectant, Detergent
Grupul de produse : CFH Product

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări identificate relevante**

Categoria principală de utilizare : Utilizare industrială, Utilizarea profesională
Utilizarea substanței/amestecului : Biocid - PT2, PT4

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Fabricant**

Christeyns Food Hygiene Ltd. Ltd
2, Cameron Court, Winwick Quay
GB WA2 8RE Warrington, Cheshire
United Kingdom
T +44 (0)1925 23 46 96
UK-foodinfo@christeyns.com, www.christeyns.com

Distribuitor

Christeyns Hygiene S.R.L.
Piata Emanuil Gojdu 35 B, Bloc A6, Ap. U15-1 Judet Bihor
Oradea – Romania
Romania
T +36209999161
peter.somodi@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : 01925 234696 (9:00 - 17:00 GMT)

Țara	Organizație/societate	Adresă	Număr de telefon de urgență	Comentariu
România	Spitalul Clinic de Urgenta București	Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București	(apelabil permanent, 24 h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455	e-mail: spital@urgentafloreasca.ro.
România	Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș	Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș	Telefon direct: 0265 210 110; Telefon Centrala (apelabil permanent, 24 h/7z): 0372 653 100; 0372 683 700; 0265 212 111	e-mail: secretariat@spitjudms.ro
România	TOXAPEL Spitalul de copii Grigore Alexandrescu, București	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 București	Telefon (24h/24h): 021 2106282; 021 2106183	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

Lichide inflamabile, categoria 3 H226
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 H318
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză H336

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Provoacă leziuni oculare grave. Lichid și vapori inflamabili. Poate provoca somnolență sau amețeală.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

Conține :

Propan-1-ol; Propan-2-ol

Fraze de pericol (CLP) :

H226 - Lichid și vapori inflamabili.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.

Fraze de precauție (CLP) :

P210 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P261 - Evitați să inspirați vaporii, spray-ul.
P271 - A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor.
P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P403+P233 - A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P501 - Aruncați conținutul și recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Coduri EUH :

EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Propan-1-ol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (BE, BG, CZ, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, LV, PL, PT, RO, SE, IS, NO, CH)	Nr. CAS: 71-23-8 Nr. UE: 200-746-9 Nr. de INDEX: 603-003-00-0	30 – 60	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Propan-2-ol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (BE, BG, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH)	Nr. CAS: 67-63-0 Nr. UE: 200-661-7 Nr. de INDEX: 603-117-00-0 REACH-Nr: 01-2119457558-25	10 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor

: Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).

Măsurile de prim ajutor după inhalare

: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. În cazul în care dificultățile de respirație persistă, a se consulta medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea

: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. A se spăla pielea cu multă apă. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii

: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. A se consulta de urgență medicul.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Măsuri de prim ajutor după ingerare : A se clăti gura cu apă. Dacă persoana este deplin conștientă, dați-i să bea apă. Nu dați niciodată de băut unei persoane care este inconștientă. NU provocați vomă. A se consulta de urgență medicul.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome/leziuni după inhalare : Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.
Simptome/leziuni după contactul cu ochii : Provoacă leziuni oculare grave.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratamentul rapid este esențial pentru reducerea la minimum a leziunilor.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : A se folosi mijloace adecvate pentru stingerea incendiilor din apropiere. Apă, pulbere chimică uscată, spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon (CO₂).

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu : Lichid și vapori inflamabili.
Pericol de explozie : Poate forma amestecuri vapori-aer inflamabili/explozivi.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor.
Protecție la stingerea incendiilor : A se utiliza un aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție chimică rezistentă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsuri generale : A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipamentul de protecție : Evitați orice contact direct cu produsul. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.

Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar. Poate interveni numai personalul calificat, dotat cu echipament de protecție adecvat.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Acoperiți produsul răspândit cu un material necombustibil, de ex.: nisip, pământ, vermiculită. Măturați sau ștergeți produsul deversat și puneți-l într-un recipient adecvat în vederea eliminării.

Metode de curățare : Produsul răspândit se absoarbe cât mai repede posibil cu ajutorul unor solide inerte, cum sunt argila sau diatomitul. Acest produs și recipientul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură, în conformitate cu legislația locală. A se spăla zona contaminată cu multă apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării : A se manipula cu atenție recipientele goale, vaporii reziduali fiind inflamabili.

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcăminte. A se purta echipament individual de protecție. A nu se amesteca cu alte produse. A se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor. A nu se expune la flăcări deschise. Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Evitați să inspirați fumul, spray-ul.

Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsuri tehnice : A se urma procedurile de împământare corespunzătoare pentru a evita electricitatea statică.

Condiții de depozitare : Păstrați numai în containerul original, într-un spațiu răcoros și bine aerisit. A se evita temperaturile ridicate.

Produse incompatibile : Acizi tari. Baze tari.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Dezinfectant.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Propan-1-ol (71-23-8)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Alcool propilic/1-Propanol
OEL TWA	200 mg/m ³
	81 ppm
OEL STEL	500 mg/m ³
	203 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Propan-2-ol (67-63-0)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Alcool izopropilic/2-Propanol
OEL TWA	200 mg/m ³
	81 ppm
OEL STEL	500 mg/m ³
	203 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
România - Valori-limită biologice	
Denumire locală	Alcool izopropilic
BLV	50 mg/l Indicatorul biologic: Acetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Este necesară o bună ventilație a locului de muncă.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

Mănuși. Ochelari de protecție.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Nu este necesară pentru condițiile normale de utilizare. Protecția ochilor este necesară numai dacă există un risc de împrăscare sau de proiectare a lichidului

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Îmbrăcăminte ușoară de protecție

Protecția mâinilor:

A se purta mănuși corespunzătoare, rezistente la produse chimice. Mănuși din PVC rezistente la substanțe chimice (conform standardului european EN 374 sau echivalent)

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Nu este necesară pentru condițiile normale de utilizare

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Incolor.
Aspectul exterior	: Limpede Lichidă.
Miros	: Alcool.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: < 0 °C
Punctul de înghețare	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Punct de fierbere	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului
Inflamabilitatea	: Nedeterminat deoarece nu este relevant pentru caracterizarea produsului Lichid și vapori inflamabili.
Limita inferioară de explozie	: Constituenții nu conțin grupări chimice asociate caracterului exploziv
Limita superioară de explozie	: Constituenții nu conțin grupări chimice asociate caracterului exploziv
Punctul de aprindere	: 28,5 °C
Temperatura de autoaprindere	: Determinarea temperaturii de autoaprindere este relevantă numai pentru lichidele piroforice; cu toate acestea, amestecul nu este un lichid piroforic, astfel încât testul nu este necesar.
Temperatura de descompunere	: Se aplică numai substanțelor și amestecurilor autoreactive, peroxidilor organici și altor substanțe și amestecuri care se pot descompune.
pH	: 9
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Solubil în apă.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu se aplică lichidelor anorganice și ionice și, în general, nu se aplică amestecurilor.
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 0,86
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

Lichid și vapori inflamabili. Stabil în condiții normale.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciunul în condiții normale.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute. Flacără deschisă. Căldură și surse de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

Dioxid de carbon. Monoxid de carbon. Poate elibera gaze inflamabile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat

Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat

Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

Propan-1-ol (71-23-8)

LD50 contact oral la șobolani	1870 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	4000 – 10000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 33,8 mg/l/4h

Propan-2-ol (67-63-0)

LD50 contact oral la șobolani	4700 – 54500 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	46 – 73 mg/l/4h

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat
pH: 9

Propan-1-ol (71-23-8)

pH	8,5
----	-----

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă leziuni oculare grave.
pH: 9

Propan-1-ol (71-23-8)

pH	8,5
----	-----

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat
Cancerigenitatea : Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Poate provoca somnolență sau amețeală.

Propan-1-ol (71-23-8)

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
--	--

Propan-2-ol (67-63-0)

LOAEL (oral, șobolan)	5840 mg/kg greutate corporală
LOAEL (cutanat, șobolan/iepure)	13900 mg/kg greutate corporală
LOAEC (inhalare, șobolan, vapori)	25 mg/l/4h
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

Pericolul prin aspirare : Neclasificat

Propan-1-ol (71-23-8)

Viscozitate, cinematic	2,861 mm ² /s
------------------------	--------------------------

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

Propan-1-ol (71-23-8)	
LC50 - Pește [1]	4480 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	3644 mg/l
ErC50 alge	3100 mg/l

Propan-2-ol (67-63-0)	
LC50 - Pește [1]	9640 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	9714 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate

MIDA SAN 311 KZ WIPES	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Propan-1-ol (71-23-8)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
Biodegradare	83 %

Propan-2-ol (67-63-0)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
Biodegradare	95 %

12.3. Potențial de bioacumulare

MIDA SAN 311 KZ WIPES	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	Nu se aplică lichidelor anorganice și ionice și, în general, nu se aplică amestecurilor.

Propan-1-ol (71-23-8)	
Log Pow	0,25 – 0,34

Propan-2-ol (67-63-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	0,05

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

MIDA SAN 311 KZ WIPES	
Rezultatele evaluării PBT	Produsul nu îndeplinește criteriile de clasificare PBT (persistent, bioacumulativ și toxic) și vPvB (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare

Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionarea a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

13.1. Metode de tratare a deșeurilor



Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului

cod HP

- : Evitați dispersarea în mediu. A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.
- : HP3 - «Inflamabile»:
 - deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu un punct de aprindere sub 60 °C sau deșeuri de păcură, motorină și uleiuri ușoare de încălzire cu un punct de aprindere > 55 °C și ≤ 75 °C;
 - deșeuri lichide și solide inflamabile de materiale piroforice: deșeuri solide sau lichide care, chiar în cantități mici, tind să se aprindă în cinci minute de la contactul cu aerul;
 - deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau care, prin frecare, pot să provoace sau să întrețină un incendiu;
 - deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase care sunt inflamabile în aer la o temperatură de 20 °C și la o presiune normală de 101,3 kPa;
 - deșeuri care reacționează cu apa: deșeuri care, în contact cu apa, emană gaze inflamabile în cantități periculoase;
 - alte deșeuri inflamabile: aerosoli inflamabili, deșeuri capabile de autoîncălzire și inflamabile, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile.
- HP4 - «Iritante – iritarea pielii și leziuni oculare»: deșeuri care, la aplicare, pot să provoace iritarea pielii sau leziuni oculare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare	
UN 3175	UN 3175
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	
SOLIDE CONȚINÂND UN LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Propan-2-ol ; Propan-1-ol)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol ; Propan-1-ol)
Descrierea documentului de transport	
UN 3175 SOLIDE CONȚINÂND UN LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Propan-2-ol ; Propan-1-ol), 4.1, II, (E)	UN 3175 SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol ; Propan-1-ol), 4.1, II
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
4.1	4.1
	
14.4. Grupul de ambalare	
II	II
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare	

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

- Codul de clasificare (ADR) : F1
- Dispoziții speciale (ADR) : 216, 274, 601
- Cantități limitate (ADR) : 1kg
- Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P002, IBC06, R001
- Dispoziții speciale de ambalare (ADR) : PP9
- Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP11
- Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T3, BK1, BK2
- Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP33
- Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
- Categoria de transport (ADR) : 2
- Dispoziții speciale de transport – colete (ADR) : V11

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Dispoziții speciale de transport – vrac (ADR) : VC1, VC2, AP2
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 40
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel : E

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 216, 274
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P002
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG) : PP9
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC06
Dispoziții speciale RMV (IMDG) : B21

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Regulamentul privind dubla utilizare (428/2009)

Nu conține nicio substanță care face obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) nr. 428/2009 din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar pentru controlul exporturilor, transferului, serviciilor de intermediere și tranzitului de produse cu dublă utilizare.

Regulamentul privind detergenții (648/2004)

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Reglementări naționale

- Regulamentul 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.
- Legea nr. 319/2006 - legea securității și sănătății în munca
- HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici
- HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
	Data revizuirii	Modificat	
	Înlocuiește fișa	Modificat	
1.1	UFI on SDS 1.1	Adăugat	
2.2	Fraze de precauție (CLP)	Modificat	

Abrevieri și acronime:	
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
Nr. CAS	Număr Chemical Abstract Service
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
EC50	Concentrația mediană efectivă
EN	Standard european
ErC50 (alge)	ErC50 (alge)
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
N.O.S.	Nu este specificat altfel
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
OEL	Limita de expunere ocupațională
FDS	Fișă cu Date de Securitate
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
STP	Stație de epurare
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative

Sursele de date

: REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Alte informații

: Se recomandă transmiterea informațiilor din această fișă cu date de securitate într-o formă corespunzătoare utilizatorilor. Aceste informații sunt, de fapt, cele mai bune din cunoștințele noastre și credem exacte ca fiind de încredere. Aceste informații se referă la materialul specific specificat și pot să nu fie valabile în combinație cu alte produse. Această fișă tehnică de securitate este în conformitate cu Directiva 1907/2006 / CEE. Este obligația utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a respecta legile și reglementările locale necesare. Producătorul nu este răspunzător pentru pagubele și pierderile cauzate de utilizarea informațiilor menționate în această fișă tehnică de securitate.

Textul integral al frazelor H și EUH:

EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Eye Dam. 1	H318	Metoda de calcul
STOT SE 3	H336	Metoda de calcul

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.