Data întocmirii: 23 februarie 2015
Data revizuirii: -

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI CHIMIC ȘI A SOCIETĂȚII

COD PRODUS: 303124
DENUMIRE PRODUS: Modena Soft

IDENTIFICAREA SOCIETĂȚII

Denumirea societății	:	PADICO Co., Ltd.
Adresă	:	673-3 Jinba Gotenba City, Shizuoka JAPONIA 412-0047
Telefon	:	0550-89-7521
Departament	:	Secția Cercetare și Dezvoltare
Persoană responsabilă	:	Yuta Endo
Fax	:	0550-89-5951
Telefon pentru urgențe	:	0550-89-7536
E-mail	:	safety@padico.co.jp
Utilizarea recomandată a produsului și restricțiile de utilizare	:	Realizarea lucrărilor artizanale și a accesoriilor

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

CLASIFICAREA GHS A SUBSTANȚEI SAU AMESTECULUI

PERICOLE FIZICE

Explozivi	:	Neclasificat
Gaze inflamabile	:	Neclasificat
Aerosoli inflamabili	:	Neclasificat
Gaze oxidante	:	Neclasificat
Gaze sub presiune	:	Neclasificat
Lichide inflamabile	:	Neclasificat
Solide inflamabile	:	Neclasificat
Substanțe și amestecuri autoreactive	:	Neclasificat
Lichide piroforice	:	Neclasificat
Solide piroforice	:	Neclasificat
Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	:	Neclasificat
Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile	:	Neclasificat
Lichide oxidante	:	Neclasificat
Solide oxidante	:	Neclasificat
Peroxizi organici	:	Neclasificat
Coroziv pentru metale	:	Neclasificat

PERICOLE PENTRU SĂNĂTATE

Toxicitate acută (orală)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (cutanată)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (inhalare: gaz)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (inhalare: praf)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (inhalare: ceață)	:	Neclasificat
Corodarea / iritarea pielii	:	Neclasificat
Lezarea gravă a ochilor / iritarea ochilor	:	Neclasificat
Sensibilizare respiratorie	:	Neclasificat
Sensibilizarea pielii	:	Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinale	:	Neclasificat
Cancerigenitate	:	Neclasificat
Toxicitate pentru reproducere	:	Neclasificat
Toxicitate asupra organelor țintă specifice [expunere unică]	:	Neclasificat
Toxicitate asupra organelor țintă specifice [expunere repetată]	:	Neclasificat
Pericol prin aspirare	:	Categoria 1

PERICOLE PENTRU MEDIU

Toxicitate acvatică (acută)	:	Neclasificat
Toxicitate acvatică (cronică)	:	Neclasificat
Efect nociv asupra stratului de ozon	:	Neclasificat

ELEMENTELE ETICHETEI GHS, INCLUSIV FRAZELE DE PRECAUȚIE

SIMBOL :



CUVÂNT DE AVERTIZARE	:	Pericol
FRAZĂ DE PERICOL	:	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

FRAZE DE PRECAUȚIE

[Prevenire]	:	Nu introduceți în gură. Nu expuneți la temperaturi ridicate, pentru a preveni formarea cețiii.
[Intervenție]	:	În caz de înghițire: Solicitați imediat asistență medicală. Nu provocați voma.
[Depozitare]	:	A se păstra într-un loc răcoros și întunecos (5~40°C).
[Eliminare]	:	Eliminați conținutul / recipientul ca deșeu în conformitate cu reglementările locale / regionale / naționale / internaționale.

3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND COMPONENȚII

SUBSTANȚĂ / AMESTEC:

Component	**Conținut (%)**	**Nr. CAS**
Amidon	20-30	9005-25-8
Particule fine goale în interior	1-2	
Adeziv apos	40-50	
Parafină lichidă	2-4	8042-47-5
Agent tensioactiv	2-4	
Apă	20-30	7732-18-5

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII	:	Clătiți cu apă timp de 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Solicitați imediat asistență medicală.
ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA	:	Spălați cu multă apă și săpun.
ÎN CAZ DE INHALARE	:	Transportați victima la aer liber și mențineți-o în repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Solicitați asistență medicală dacă este necesar.
ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE	:	Solicitați imediat asistență medicală. Nu provocați voma.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

MIJLOACE DE STINGERE ADECVATE	:	Pulberi chimice, spumă de stingere, CO2, nisip și apă pulverizată.
MIJLOACE DE STINGERE NEADECVATE	:	Niciunul.
METODĂ SPECIFICĂ DE STINGERE	:	Pentru incendii mici se folosesc pulberi chimice sau CO2. Pentru incendii mai mari se folosește spumă de stingere etc. Mențineți zonele din jur reci prin pulverizarea apei. Mutați imediat recipientele portabile într-o zonă sigură.
PROTECȚIE SPECIALĂ PENTRU POMPIERI	:	Purtați aparat de respirat autonom și alte echipamente de protecție. Stingeți incendiul dinspre direcția din care bate vântul.

6. MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

PRECAUȚII PERSONALE, ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI PROCEDURI DE URGENȚĂ	:	Dacă lucrați în interior, asigurați o ventilație suficientă în timpul lucrului. Purtați echipamente de protecție (mănuși, ochelari și aparat de respirat etc.). Pregătiți stingătoare pentru incendiu.
PRECAUȚII PENTRU MEDIU	:	Aveți grijă să evitați scurgerea produsului vărsat în râuri.
METODE ȘI MATERIALE PENTRU IZOLARE ȘI CURĂȚARE	:	Dacă nu există pericol, opriți scurgerea folosind o pătură sau un sac cu nisip.
RECUPERARE ȘI NEUTRALIZARE	:	Pentru cantități mici, ștergeți cu nisip uscat, rumeguș sau o cârpă etc. și colectați în recipiente care pot fi închise etanș. Pentru cantități mari, îndiguiți scurgerea cu o pătură sau un sac cu nisip și recuperați prin aspirare etc.
MĂSURI PENTRU PREVENIREA DEZASTRELOR SECUNDARE	:	Îndepărtați imediat toate sursele de aprindere din apropiere. Pregătiți stingătoare în caz de aprindere.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

MANIPULARE

MĂSURI TEHNICE (VENTILAȚIE LOCALĂ / VENTILAȚIE GENERALĂ)	:	Luați măsurile descrise în capitolul „8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ” și purtați echipament de protecție adecvat.
OBSERVAȚII	:	Asigurați ventilație locală sau purtați mască de protecție dacă se generează vapori sau ceață.
EVITAREA CONTACTULUI	:	Consultați „10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE”.
MĂSURI DE IGIENĂ	:	Spălați-vă bine mâinile după manipulare.

DEPOZITARE

CONDIȚII ADECVATE DE PĂSTRARE	:	A se păstra într-un loc răcoros și întunecos (5~40°C). După utilizare, păstrați închis etanș.
MATERIALE DE AMBALARE	:	Se vor utiliza recipiente admise de Legea privind gestionarea incendiilor și dezastrelor și de reglementările ONU.

8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ

LIMITĂ DE CONTROL	:	Nestabilită
LIMITE DE EXPUNERE PROFESIONALĂ	:	Societatea Japoneză de Sănătate Ocupațională: Nestabilite ACGIH: Nestabilite
MĂSURI PRIVIND INSTALAȚIILE ȘI ECHIPAMENTELE	:	Asigurați ventilație locală prin aspirație. Asigurați un duș și un dispozitiv pentru spălarea ochilor în locul în care este depozitat și manipulat acest material.

ECHIPAMENT INDIVIDUAL DE PROTECȚIE

Protecție respiratorie	:	Purtați dispozitiv de protecție respiratorie (aparat respirator cu cartuș chimic pentru gaze organice, aparat respirator cu alimentare cu aer etc.).
Protecția mâinilor	:	Purtați mănuși de protecție rezistente la grăsimi.
Protecția ochilor	:	Purtați ochelari de protecție (tip ochelari obișnuiți, tip ochelari etanși etc.).
Protecția pielii și a corpului	:	Purtați echipament individual de protecție (antistatic) și încălțăminte de protecție (antistatică).

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Stare fizică	:	Solid

Culoare	:	Alb
Miros	:	Miros ușor acid
pH	:	7 (soluție apoasă 1+100)
Punct de îngheț	:	Nu se aplică
Punct de fierbere	:	Nu se aplică
Punct de inflamabilitate	:	Nu se aplică
Proprietăți explozive	:	Nu se aplică
Presiunea vaporilor	:	Nu se aplică
Densitate relativă	:	1.0
Solubilitate	:	Solubil și dispersabil în apă.
Coeficient de partiție octanol/apă	:	Nu se aplică
Temperatură de autoaprindere	:	Nu se aplică
Temperatură de descompunere	:	Nu se aplică

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

REACTIVITATE	:	Nu există informații
STABILITATE	:	Stabil în condiții normale de depozitare și manipulare.
POSIBILITATEA REACȚIILOR PERICULOASE	:	Nu s-au observat.
CONDIȚII DE EVITAT	:	Temperaturi scăzute (și sub 5°C) și temperaturi ridicate (și peste 40°C).
MATERIALE INCOMPATIBILE	:	Nu s-au observat
PRODUȘI DE DESCOMPUNERE PERICULOȘI	:	Nu s-au observat

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

TOXICITATE ACUTĂ [ORALĂ]	:	Nu există date
TOXICITATE ACUTĂ [CUTANATĂ]	:	Nu există date
TOXICITATE ACUTĂ [INHALARE]	:	Nu există date
CORODAREA / IRITAREA PIELII	:	Nu există date
LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR / IRITAREA OCHILOR	:	Nu există date
SENSIBILIZARE RESPIRATORIE SAU CUTANATĂ	:	Nu există date
MUTAGENITATEA CELULELOR GERMINALE	:	Nu există date
CANCERIGENITATE	:	Nu există date
TOXICITATE PENTRU REPRODUCERE	:	Nu există date
TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR ȚINTĂ SPECIFICE [EXPUNERE UNICĂ]	:	Nu există date
TOXICITATE ASUPRA ORGANELOR ȚINTĂ SPECIFICE [EXPUNERE REPETATĂ]	:	Nu există date
PERICOL PRIN ASPIRARE	:	Categoria 1: parafină lichidă Hidrocarbură (viscozitate cinematică mai mică de 20.5 mm^2/s)

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

ECOTOXICITATE	:	Nociv pentru organismele acvatice
DEGRADABILITATE ȘI PERSISTENȚĂ	:	Nu există date
POTENȚIAL DE BIOACUMULARE	:	Nu există date
MOBILITATE ÎN SOL	:	Nu există date
EFECT NOCIV ASUPRA STRATULUI DE OZON	:	Nu există date

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

DEȘEURI REZIDUALE	:	Eliminați resturile ca deșeu în conformitate cu reglementările locale / regionale / naționale / internaționale.

RECIPIENTE ȘI AMBALAJE CONTAMINATE	:	Eliminați recipientul ca deșeu în conformitate cu reglementările locale / regionale / naționale / internaționale.

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT
REGLEMENTĂRI INTERNAȚIONALE

Număr ONU	:	Nu se aplică
Clasă de pericol	:	Nu se aplică
Grupă de ambalare	:	Nu se aplică
Precauție specială	:	Evitați impactul care provoacă deteriorarea ambalajului.

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

Evaluarea substanțelor chimice și reglementarea fabricării acestora etc. (JAPONIA)	:	Nu se aplică
Legea privind securitatea și sănătatea în muncă (JAPONIA)	:	Nu se aplică
Legea privind gestionarea incendiilor și dezastrelor (JAPONIA)	:	Nu se aplică
Legea privind controlul substanțelor otrăvitoare și nocive (JAPONIA)	:	Nu se aplică

16. ALTE INFORMAȚII
REFERINȚE

1. Asociația Industriei Chimice din Japonia, „Ghid de conformare GHS (2012)”
2. Institutul Național de Tehnologie și Evaluare, „Platforma de informații privind riscurile chimice (CHRIP)”
http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html
3. Institutul Național de Științe ale Sănătății (NIHS), „Fișe internaționale de securitate chimică (ICSC) - Versiunea japoneză -”
http://www.nihs.go.jp/ICSC/
4. NAȚIUNILE UNITE, „SISTEMUL GLOBAL ARMONIZAT DE CLASIFICARE ȘI ETICHETARE A SUBSTANȚELOR CHIMICE (GHS) Rev. 4 (2011)”

Toate specificațiile sunt întocmite pe baza informațiilor pe care le putem obține în prezent și pot fi revizuite în lumina unor noi cunoștințe.
Conținutul, proprietățile fizico-chimice și celelalte informații nu constituie o garanție a performanței.
Observațiile vizează, de regulă, manipularea obișnuită. În cazul unei manipulări sau utilizări speciale, vă rugăm să luați măsuri de siguranță.