

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059  
Data di redazione : 01.08.2024  
Data di stampa : 01.08.2024  
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/ impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### Usi rilevanti individuati

Uso della sostanza/miscela: Detergente universale a base d'acqua  
Limitazione d'uso consigliata: Se usato correttamente, no

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

BIOFA Naturprodukte W.Hahn GmbH

**Strada :** Dobelstr.22

**Codice di avviamento postale/Luogo :** D-73087 Bad Boll

**Telefono :** +49 (0) 7164-9405-0

**Telefax :** +49 (0) 7164-9405-94

##### Contatto per le informazioni :

Indirizzo di posta elettronica per informazioni sulla scheda di dati di sicurezza: [info@biofa.de](mailto:info@biofa.de)

##### Importatore:

Ditta JOTA SRL  
Via GIOTTO 6/b  
39100 BOLZANO ITALIA  
Tel.: 0471/202633 / Fax.: 0471/204694  
Email: [jota@jota.it](mailto:jota@jota.it)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

During office time 7:30 to 16:30: +49 (0) 7164-9405-0  
Numero telefonico di emergenza (24 h): + 49(0) 15738367373 Consulenza in tedesco e inglese  
Numero telefonico di emergenza (24 h): +39(0)668593726

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Nessuna sostanza o miscela pericolosa

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Nessuna sostanza o miscela pericolosa

##### Consigli di prudenza

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformita con le normative locali/ nazionale.

##### Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### 2.3 Altri pericoli

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



<b>Nome commerciale del prodotto :</b>	NACASA DETERGENTE UNIVERSALE Art. Nr. 4010, 4059	<b>Versione (Revisione) :</b>	3.0.1 (3.0.0)
<b>Data di redazione :</b>	01.08.2024		
<b>Data di stampa :</b>	01.08.2024		

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli pari o superiori allo 0,1%.

Informazioni ambientali: La sostanza/miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza endocrina secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

Informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza endocrina secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.  
Risultato PBT e vPvB: non utilizzabile

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

##### Ingredienti pericolosi

Nessuno

##### Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

##### In caso di inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

##### In caso di contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Dopodiché sciacquare con: Acqua  
In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

##### Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. se possibile togliere eventualmente le lenti a contatto e sciacquarle

##### In caso di ingestione

Consultare immediatamente il medico. La persona colpita va messa in posizione tranquilla, coperta e tenuta calda. NON provocare il vomito. in caso di vomito assicurarsi che il vomito non entri nelle vie respiratorie Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



Nome commerciale del prodotto :

NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059

Data di redazione :

01.08.2024

Versione (Revisione) :

3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa :

01.08.2024

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Acqua spray Estintore a polvere

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si forma un fumo nero e fitto. L'aspirazione e l'influenza di prodotti pericolosi di decomposizione può provocare gravi danni alla salute. In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un respiratore adeguato. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

pericolo di scivolamento per prodotto che fuoriesce Provvedere ad una sufficiente aerazione. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di penetrazione in acque o canalizzazioni informare l'autorità competente secondo le leggi locali e informare le autorità competenti

#### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

##### Per la pulizia

Per quantità maggiori: pompare il prodotto. Piccole quantità e fuoriuscite di residui di prodotto delimitare con materiale assorbente non infiammabile ( per esempio sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e per lo smaltimento raccogliere nei raccoglitori appositi secondo le disposizioni locali (Vedasi punto 13) Lavare abbondantemente con acqua.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore a pressione. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Seguire le norme di legge di sicurezza e protezione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

L'immagazzinamento deve avvenire secondo i regolamenti di sicurezza dell'attività

##### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontana/e/o/i da: alcali (basi). Acido Agente ossidante

Classe di deposito : 12

Classe di deposito (TRGS 510) : 12

##### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Seguire le indicazioni sull'etichetta e sulla scheda tecnica. Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



**Nome commerciale del prodotto :** NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059  
**Data di redazione :** 01.08.2024  
**Data di stampa :** 01.08.2024

**Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

ben ventilato. Proteggere da Calore. Gelo Contenitori aperti chiudere per bene e immagazzinarli in modo verticale, per evitare che il prodotto fuoriesca

### 7.3 Usi finali particolari

Detergente per attrezzi per colori e smalti

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

Nessuno

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

non necessario

#### Protezione individuale

L'abbigliamento di protezione personale è da scegliere secondo i concentrati di sostanze e quantità pericolosi e secondo il posto di lavoro.

#### Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi Occhiali con protezione laterale

#### Protezione della pelle

Dopo la pulizia utilizzare rigeneranti grassosi della pelle.

#### Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati DIN EN 374

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)

Spessore del materiale del guanto 0,35 mm

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

NR (Caucciù naturale, gomma naturale)

Spessore del materiale del guanto 0,5 mm

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

PVC (cloruro di polivinile)

Spessore del materiale del guanto 0,5 mm

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

#### Protezione per il corpo

Portare indumento protettivo da lavoro impermeabile

Materiale consigliato Fibra naturale (cotone)

#### Protezione respiratoria

non necessario

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



**Nome commerciale del prodotto :** NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059  
**Data di redazione :** 01.08.2024  
**Data di stampa :** 01.08.2024

**Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

**Forma :** liquido

**Colore :** verde

### Odore

di: limone.

### Soglia olfattiva

non rilevato

### Dati di base rilevanti di sicurezza

<b>Punto/ambito di fusione :</b>				Nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :</b>	( 1013 hPa )	>	100 °C	
<b>Temperatura di decomposizione :</b>				Nessun dato disponibile
<b>Punto d'infiammabilità :</b>			non applicabile	DIN EN ISO 1523
<b>Temperatura di accensione :</b>			non applicabile	
<b>Limite inferiore di esplosività :</b>			non applicabile	
<b>Limite superiore di esplosività :</b>			non applicabile	
<b>Pressione di vapore :</b>	( 50 °C )			Nessun dato disponibile
<b>Densità :</b>	( 20 °C )		0,998 - 1,002 g/cm <sup>3</sup>	DIN 53217
<b>Test di separazione di solventi :</b>	( 20 °C )		non applicabile	
<b>Solubilità in acqua :</b>	( 20 °C )		mescolabile	
<b>pH :</b>			6,5 - 7,0	
<b>Tempo di efflusso :</b>	( 20 °C )	<	20 s	Bicchieri DIN 4 mm
<b>Contenuto dei corpi solidi :</b>				Nessun dato disponibile
<b>Quantità di solvente :</b>			0	Peso %
<b>Contenuto massimo di COV (CE) :</b>		<	0,1	Peso %
<b>Contenuto massimo di COV (Svizzera) :</b>			0,1	Peso %

autocombustione: il prodotto non è soggetto ad autocombustione  
pericolo di esplosione : non utilizzabile  
densità relativa: non rilevata  
densità vapore: non rilevato  
velocità di vaporizzazione: non rilevato  
coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): non rilevato

### 9.2 Altre informazioni

Nessuno

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Se utilizzato, maneggiato e immagazzinato come previsto il prodotto non è reattivo

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile se utilizzato secondo le norme di uso consigliato per l'utilizzo,, il maneggiamento e l'immagazzinamento (vedasi punto 7)

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna nominata

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



<b>Nome commerciale del prodotto :</b>	NACASA DETERGENTE UNIVERSALE Art. Nr. 4010, 4059	<b>Versione (Revisione) :</b>	3.0.1 (3.0.0)
<b>Data di redazione :</b>	01.08.2024		
<b>Data di stampa :</b>	01.08.2024		

### 10.4 Condizioni da evitare

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

### 10.5 Materiali incompatibili

alcali (basi). Acido Agente ossidante.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Tramite la combustione o la decomposizione termica con alte temperature possono verificarsi/sorgere: Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio Ossidi di azoto (NOx). fuliggine.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Irritazione e ustione

##### Irritazione cutanea primaria

Il prodotto è: non irritante.

##### Irritazione degli occhi

Il prodotto è: non irritante.

##### Irritazione delle vie respiratorie

Il prodotto è: non irritante.

#### Sensibilizzazione

non sensibilizzante.

#### Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Non sono presenti dati tossicologici.

#### Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

##### Cancerogenicità

Non sono presenti dati tossicologici.

##### Mutagenicità delle cellule germinali

Non sono presenti dati tossicologici.

##### Tossicità per la riproduzione

Non sono presenti dati tossicologici.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio in caso di esposizione singola

Non classificato in base alle informazioni disponibili

##### Tossicità specifica per organi bersaglio con esposizione ripetuta

Non classificato in base alle informazioni disponibili

##### Aspirationstoxizität

Non classificato in base alle informazioni disponibili

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di disturbo del sistema endocrina

##### Prodotto::

Valutazione: La sostanza/miscela non contiene componenti che sono interferenti endocrini secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059  
Data di redazione : 01.08.2024  
Data di stampa : 01.08.2024

Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Questo composto contiene saponi e tensioattivi che rispettano il regolamento sui detersivi 648/2004/EG e la loro biodegradabilità

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto::

Valutazione: Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli pari o superiori allo 0,1%.

### 12.6 Proprietà di interferenza endocrina

#### Prodotto:

Valutazione: La sostanza/miscela non contiene componenti che sono interferenti endocrini secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

### 12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

#### Smaltimento del prodotto/imballo

Rifiuti e contenitori vuoti devono essere classificati in conformità al catalogo dei rifiuti in vigore

#### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

##### Codice dei rifiuti prodotto

20 01 30

##### Denominazione dei rifiuti

detersivi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29

#### Opzioni di trattamento dei rifiuti

##### Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



Nome commerciale del prodotto :

NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059

Data di redazione :

01.08.2024

Versione (Revisione) :

3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa :

01.08.2024

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

non utilizzabile

### 14.8 Indicazioni aggiuntive

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Normative UE

Restrizioni REACH sulla fabbricazione, l'immissione sul mercato e l'uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII).

: nessuno

REACH - Elenco delle sostanze particolarmente idonee all'autorizzazione Sostanze preoccupanti (articolo 59)

: Questo prodotto è una miscela che non contiene una sostanza estremamente preoccupante (SVHC) superiore o uguale allo 0,1%, pertanto non è necessario definire gli usi finali autorizzati e non è necessario preparare una valutazione della sicurezza chimica

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono

: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rifusione)

: Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)

: nessuno(i)

Seveso III Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose.

: Non applicabile

### Dichiarazione degli ingredienti secondo il regolamento 648/2004/CE sui detersivi

< 5% tensioattivi anionici e anfoteri  
fragranze

Allergeni: Citrale

Conservante solfato d'argento

#### Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego  
Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

#### Ordinanza sugli incidenti rilevanti

Non sottoposto alla StörfallVO (ordinanza tedesco sugli incidenti)

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



Nome commerciale del prodotto :

NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059

Data di redazione :

01.08.2024

Versione (Revisione) :

3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa :

01.08.2024

### Ordinanza sulla sicurezza industriale e la salute (BetrSichV )

Non è un liquido infiammabile secondo BetrSichV .

### Composti organici volatili

< 0,1 %

< 1 g/l

### Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a AwSV Anlage 1 (5.2)

### Indicazioni aggiuntive

Giscode : GU 40

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### 16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox.	Akute Toxizität
ADR	Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road – Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
Aquatic Acute	Akute aquatische Toxizität
Aquatic Chronic	Chronische aquatische Toxizität
Asp. Tox.	Aspirationsgefahr
AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
BImSchV	Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes
CAS	Chemical Abstracts Service – Gesellschaft für die Vergabe von CAS-Nummern
CLP	Classification, Labelling and Packaging (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen)
CMR	carcinogen, mutagen, reproduktionstoxisch (krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend)
DIN	Deutsches Institut für Normung
EAK	Europäischer Abfallkatalog
EC50	Mittlere effektive Konzentration
EN	Europäische Norm
EU	Europäische Union
EUH	Europäische Gefahrenhinweise
Eye Dam.	Schwere Augenschädigung
Eye Irrit.	Augenreizend
Flam. Liq.	Entzündbare Flüssigkeit
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien)
hPa	Hectopascal
IATA-DGR	International Air Transport Association –Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften der Internationalen Flug-Transport-Vereinigung)
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization-Technical Instructions (Technische Anleitungen für den

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



Nome commerciale del prodotto : NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059  
Data di redazione : 01.08.2024  
Data di stampa : 01.08.2024  
Versione (Revisione) : 3.0.1 (3.0.0)

IC50	sicuro trasporto di pericolosi materiali in aereo della civile compagnia aerea
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (International Code for Dangerous Goods at Sea)
ISO	International Standards Organization (International Organization for Standardization)
LC50	Lethal concentration, 50 percent (Lethal concentration for 50% of the test population)
LD50	Lethal dose, 50 percent (Lethal dose for 50% of the test population)
LQ	Limited Quantities (limited quantities)
MAK	Maximum Workplace Concentration values of health-hazardous substances
Met. Corr.	Corrosive to metals
NOEC	No Observed Effect Concentration (Tierexperimentally determined highest concentration, at which no effect – harmful effect – is demonstrable)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (persistent, bioaccumulative and toxic)
RCP	Reciprocal Calculation-based Procedure (Method for the calculation of workplace limit values for carbon monoxide mixtures)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Regulation (EC) No. 1907/2006 for registration, evaluation, authorisation and restriction of chemical substances)
RID	Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulation for the international transport of dangerous goods by rail)
Skin Corr.	Irritating to skin
Skin Irrit.	Irritating to skin
Skin Sens.	Sensitization by skin contact
STOT RE	Specific Target Organ Toxicity – repeated exposure
STOT SE	Specific Target Organ Toxicity – single exposure
TRGS	Technical rules for dangerous substances
UN	United Nations (United Nations)
VbF	Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (Austrian Regulation)
VOC	Volatile Organic Compounds (volatile organic compounds)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (very persistent and very bioaccumulative)
WGK	Wassergefährdungsklasse (German Water Hazard Class)

Si vedano anche le tabelle riassuntive su [www.euphrac.com](http://www.euphrac.com) o <http://abk.esdscom.eu>.

### 16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Norma (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella specifica versione valida  
Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]  
Regolamento di trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella specifica versione valida  
Le schede di sicurezza sono state elaborate dai fornitori delle materie prime ossia tramite un laboratorio di verifica accreditato o tramite servizio interno.

### 16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La classificazione e la valutazione sono state eseguite con il metodo di calcolo.

### 16.5 Testi delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### 16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

### 16.7 Indicazioni aggiuntive

Per questo prodotto non è richiesto alcuno scenario di esposizione ai sensi del Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006. Non è richiesta la comunicazione degli usi ai sensi dell'articolo 31 (1)(a) del regolamento REACH - sostanze/miscele registrate che soddisfano i criteri di classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 o 1999/45/CE.

## Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), come modificato dal Regolamento della Commissione



**Nome commerciale del prodotto :** NACASA DETERGENTE UNIVERSALE  
Art. Nr. 4010, 4059

**Data di redazione :** 01.08.2024

**Data di stampa :** 01.08.2024

**Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

---

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.