

Gentile **CLIENTE**

Oggetto: **CLP** "Classification, Labeling and the Packaging" delle sostanze chimiche.

Il regolamento CLP è il regolamento europeo sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze chimiche.

Il regolamento definisce la classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche all'interno del territorio dell'UE, che si basa sul sistema armonizzato delle UNI (UN GHS).

Il CLP riguarda i rischi delle sostanze chimiche ed il flusso di informazioni.

Il compito dell'Azienda è quello di individuare i pericoli delle sostanze chimiche e classificarle prima di immettere sul mercato per la prima volta.

Se una sostanza o miscela è pericolosa, deve essere fornita con un'etichetta per informare i lavoratori e i consumatori circa i possibili rischi e gli effetti del prodotto prima del primo uso.

La notifica della classificazione CLP all'ECHA si basa sulla classificazione preparata dalla nostra Società o presentata dal Cliente.

Per le sostanze notificate nel contesto del regolamento CLP, e di seguito elencate, non si è resa necessaria la registrazione prevista per 2013 in quanto non è stato raggiunto il tonnellaggio minimo previsto (tutti tra 1 e 1000 tonnellate all'anno) ma verranno registrate nel 2018 a seconda se si raggiungano o meno tali quantitativi.

Nome sostanza	Numero EINECS	Nome usuale
Mn manganese	231-105-1	manganese - materie prime importate (ferroleghe)
Si silicio	231-130-8	silicio - materie prime importate (ferroleghe)
Ni nickel	231-111-4	nickel - materie prime importate (ferroleghe)
V vanadio	231-171-1	vanadio - materie prime importate (ferroleghe)
Cr cromo	231-157-5	cromo - materie prime importate (ferroleghe)
Mb molibdeno	231-107-2	molibdeno - materie prime importate (ferroleghe)
W tungsteno	231-143-9	tungsteno - materie prime importate (ferroleghe)
B boro	231-151-2	boro - materie prime importate (ferroleghe)
Nb niobio	231-113-5	niobio - materie prime importate (ferroleghe)

NB: una notifica non significa necessariamente che NLMK Verona S.p.A. considera la sostanza come pericolosa, spesso significa "nessun pericolo" solo il Ni è classificato pericoloso (per la forma in polvere W è considerato come pericoloso).

A disposizione per chiarimenti si porge distinti saluti.

NLMK Verona S.p.A.

Member of NLMK Group

NLMK Verona S.p.a. - Via Salieri 22 - 37050 Vallese di Oppeano (Verona) - Italy - Tel. +39 045 6997900 - Fax +39 0456997915 - www.eu.nlmk.com - verona@eu.nlmk.com

C.F.,R.I. VR, P.I. 0281087 023 4 - C.C.I.A.A. di Verona R.E.A. 285265 - Cap. Soc. 20.000.000,00 i.v.

Società soggetta ad attività di Direzione e coordinamento di STEEL INVEST & FINANCE (LOUXEMBURG) SA, 12 Rue Léon Thyges, L-2636 Lussemburgo. Iscritta presso il Registro del Commercio e delle Società del Lussemburgo al nr. B82516, Codice Fiscale 98131670170

Dear CUSTOMER

Object: **CLP** "Classification, Labeling and the Packaging" of the chemicals.

The CLP regulation is the European regulation about the classification, labeling and the packaging of the chemicals.

The regulation defines the classification and the labeling of chemicals within the territory of the EU, which system is based on the harmonized system of the UN (UN GHS).

The CLP is about the hazards of the chemicals, and about the information flow.

The task of the industry is to identify the hazards of the chemicals and classify them before they place on the market for the first time.

If a substance or mixture is hazardous, it has to be supplied with label to inform the employees and consumers about the possible hazards and effects of the product before the first use of the chemicals.

The notification of the CLP classification to ECHA based on the classification prepared by our company or submitted by the Client.

For substances notified in the context of CLP, and listed below, it was necessary not recording scheduled in 2013 because it was not reaching the minimum tonnage expected (all between 1 and 1000 tonnes per year) and them will be recorded in the 2018 if these quantities will be reached or not.

Substance name einecs	EINECS number	Local name
Mn manganese	231-105-1	manganese imported raw material (in ferroalloys)
Si silicon	231-130-8	silicon imported raw material (in ferroalloys)
Ni nickel	231-111-4	nickel imported raw material (in ferroalloys)
V vanadium	231-171-1	vanadium imported raw material (in ferroalloys)
Cr chromium	231-157-5	chromium imported raw material (in ferroalloys)
Mb molybdenum	231-107-2	molybdenum imported raw material (in ferroalloys)
W tungsten	231-143-9	tungsten imported raw material (in ferroalloys)
B boron	231-151-2	boron imported raw material (in ferroalloys)
Nb niobium	231-113-5	niobium imported raw material (in ferroalloys)

NB: a notification does not necessarily mean that NLMK Verona S.p.A. considers the substance as hazardous, it often means "no hazard" only Ni is classified as hazardous (for W only powder form is considered as hazardous)

Best regards.

NLMK Verona S.p.A.

Member of NLMK Group

NLMK Verona S.p.a. - Via Salieri 22 - 37050 Vallese di Oppeano (Verona) - Italy - Tel. +39 045 6997900 - Fax +39 0456997915 - www.eu.nlmk.com - verona@eu.nlmk.com

C.F.,R.I. VR, P.I. 0281087 023 4 - C.C.I.A.A. di Verona R.E.A. 285265 - Cap. Soc. 20.000.000,00 i.v.

Società soggetta ad attività di Direzione e coordinamento di STEEL INVEST & FINANCE (LOUXEMBURG) SA, 12 Rue Léon Thyss, L-2636 Lussemburgo. Iscritta presso il Registro del Commercio e delle Società del Lussemburgo al nr. B82516, Codice Fiscale 98131670170